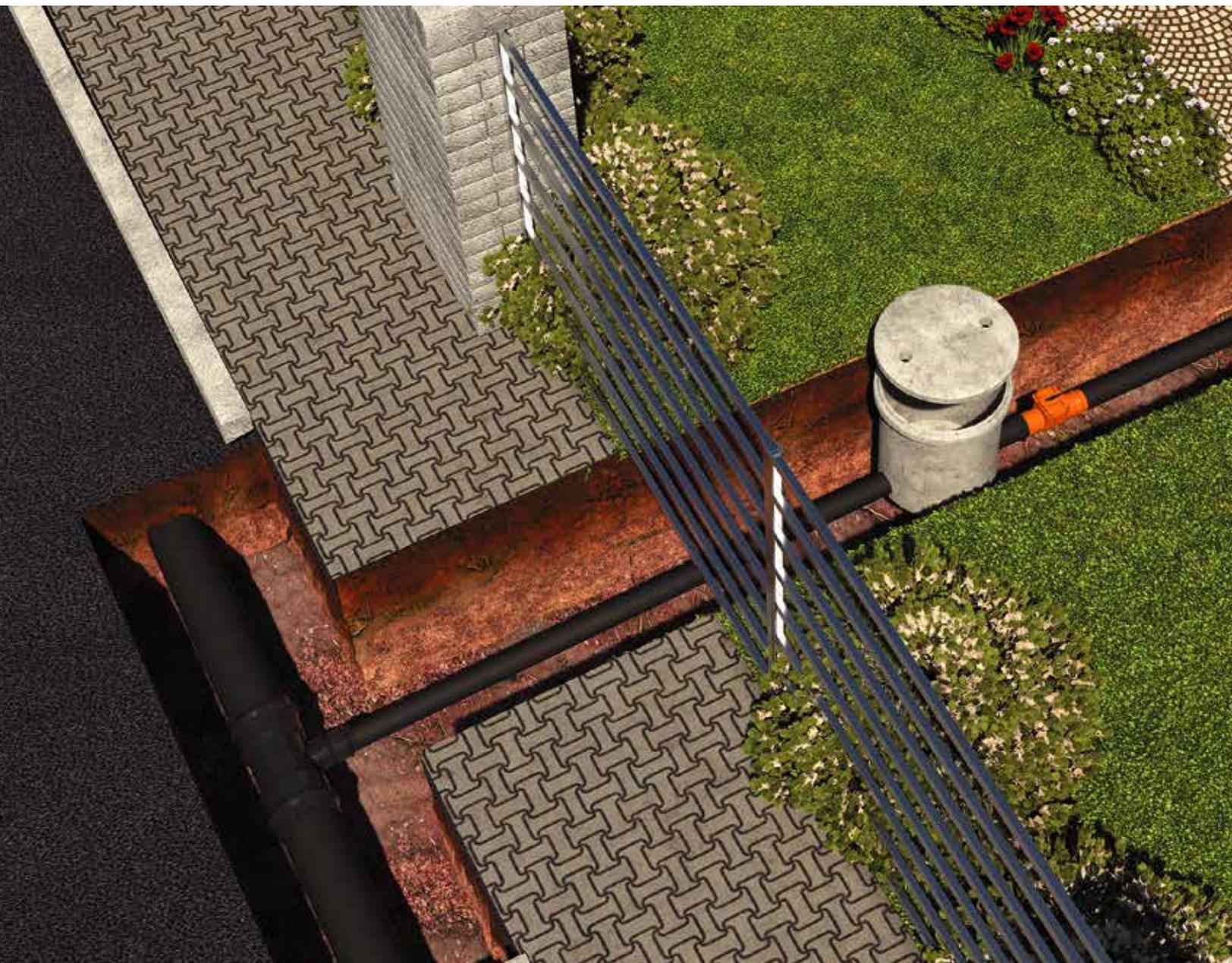


PVC COLECTOR

SISTEMA DE ALCANTARILLADO

EFICIENTE Y CONFIABLE





Descripción

La línea de tuberías y fittings Colector de VINILIT, diseñada para instalaciones de alcantarillado público y privado, aseguran la estanqueidad de las uniones evitando el ingreso de agua al colector y la fuga de aguas servidas evitando daños al medio ambiente.

Dimensiones

Diámetro Nominal	SN2 / SDR 51		SN4 / SDR 41		SN8 / SDR 34	
	e _{min}	e _{max}	e _{min}	e _{max}	e _{min}	e _{max}
110	-	-	3,2	3,8	3,2	3,8
160	3,2	3,8	4,0	4,6	4,7	5,4
200	3,9	4,5	4,9	5,6	5,9	6,7
250	4,9	5,6	6,2	7,1	7,3	8,3
315	6,2	7,1	7,7	8,7	9,2	10,4
355	7,0	7,9	8,7	9,8	10,4	11,7
400	7,9	8,9	9,8	11,0	11,7	13,1



Características

- ✓ Resistencia a la corrosión.
- ✓ Rapidez de instalación.
- ✓ Gran durabilidad.
- ✓ Bajo coeficiente de rugosidad.
- ✓ Seguridad en la instalación.
- ✓ Alta flexibilidad.

- ✓ **Norma:** NCh 2252/2016
- ✓ **Certificaciones:** ISO Casco 5



Tee Colector Inyectada 200x110 SN8

Vinilit complementa la solución de alcantarillado incluyendo la nueva tee colector inyectada de 200x110 para conectar la unión domiciliaria al sistema de alcantarillado. La solución Vinilit entrega mayor seguridad durante la instalación y mantenimiento, además de proporcionar mayor durabilidad, debido a los refuerzos presentes en la zona de la unión domiciliaria. Nuestra solución incorpora anillos verdes, según norma NCh 2252/2016

- ✓ Mayor confiabilidad.
- ✓ Más livianas.
- ✓ Seguridad en la instalación.
- ✓ Mejor calidad.
- ✓ Mayor vida útil.



Válvulas Antirretorno PN 0.5

Desempeño de válvulas en:

• Situación normal

El agua de saneamiento fluirá a través de la válvula antirretorno empujando en sentido del flujo la clapeta interna, en dirección de la salida.

• Situación de lluvia torrencial

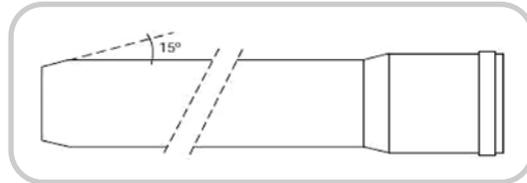
Cuando la acometida se ve sometida a caudales que ocasionan el llenado de las mismas y este sobrecarga tiende a penetrar en sentido contrario al habitual, actúa la clapeta de la válvula antirretorno, impidiendo su entrada al interior de la vivienda.

- ✓ Completamente fabricada en UPVC.
- ✓ Durabilidad inigualable.
- ✓ Fácil registro y mantenimiento.
- ✓ Instalación sencilla.

Unión Anger

La línea colector tiene un sistema de unión con campana Anger, el cual permite un acoplamiento rápido y seguro. Debido a que no necesita adhesivo, permite dilataciones y contracciones producidas por cambios de temperatura o movimientos de tierra del entorno de la instalación.

Todas las tuberías colector son suministradas con un bisel de 15° aproximadamente en el extremo liso.



Instalación Paso a Paso

Las tuberías cortadas en obra deben ser biseladas empleando una lima. La conexión de un tubo a otro se efectúa insertando el extremo biselado en la campana Anger. Esto se hace correctamente mediante los siguientes pasos:



- 1) Limpiar tanto la ranura de la campana como el extremo biselado del tubo con papel absorbente o con un trapo limpio.
- 2) Colocar el anillo en la ranura de la campana. Este se debe revisar previamente y no puede presentar picaduras ni grietas.
- 3) Aplicar una capa de lubricante Vinilit de aproximadamente 1 mm de espesor alrededor del extremo biselado.
- 4) Alinear perfectamente los dos tubos a conectar con el fin de facilitar la inserción.
- 5) Insertar el extremo biselado en la campana. Para facilitar esta inserción, se recomienda efectuar un ligero giro en el momento de realizarlo.
- 6) Se debe retirar un poco el tubo del tope de la campana para permitir el movimiento longitudinal por dilatación o contracción.




vinilit[®]
by **alixis**

Av. Jorge Alessandri Rodríguez 10.900 · San Bernardo
Fono: (+56) 22 592 4000 · infovinilit@alixis-la.com

www.vinilit.cl