

# Ficha Técnica

Válvula de Retenção com Portinhola



# Plastubos

# Válvula de Retenção com Portinhola

PREDIAL >> CAIXAS, RALOS E COMPLEMENTOS >> VÁLVULA DE RETENÇÃO

## 1. Apresentação do Produto

### 1.1 Função

A Válvula de Retenção, tem como função impedir o refluxo ou retorno de esgoto da tubulação.

### 1.2 Aplicações

Uso exclusivo em ramais prediais de esgoto ou águas pluviais.

## 2. Características Técnicas

- Diâmetros de 100 mm e 150 mm;
- Cor: Branca;
- Fabricado em PVC;
- Portinhola de fechamento com vedação em borracha;
- Temperatura máxima de operação: 45°C;
- Pressão de operação: conduto livre.

### Normas de Referência

NBR 8160 - Sistemas prediais de esgoto sanitário - Projeto e execução.

NBR 5688 - Especificação: Tubos e Conexões de PVC Rígido para esgoto predial e ventilação.

### Itens Complementares

Tubos Esgoto; Prolongador; Adesivo PVC; Anel de vedação; Pasta lubrificante.

## 3. Benefícios

Elevada vida útil;

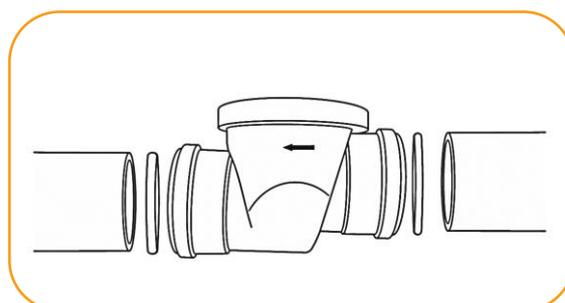
Fácil manutenção;

Impede o retorno de esgoto, mau cheiro e insetos.

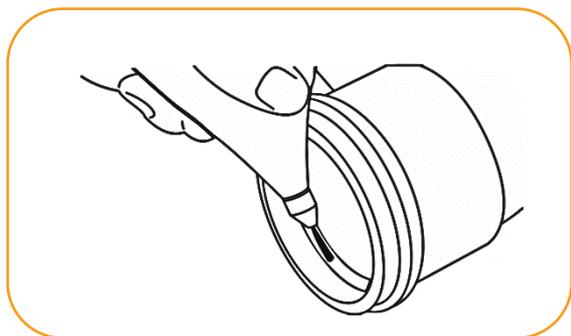
## 4. Informações Complementares

### 4.1 Montagem

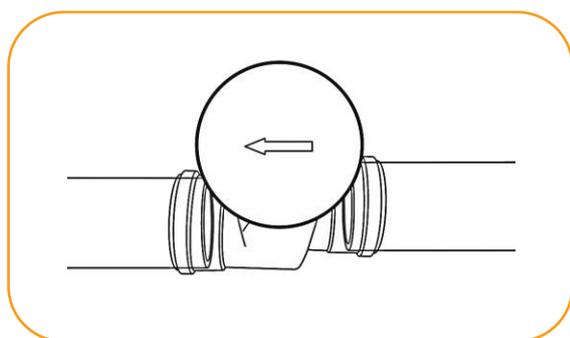
1º Chanfre a ponta dos tubos e insira os anéis de vedação na válvula de retenção;



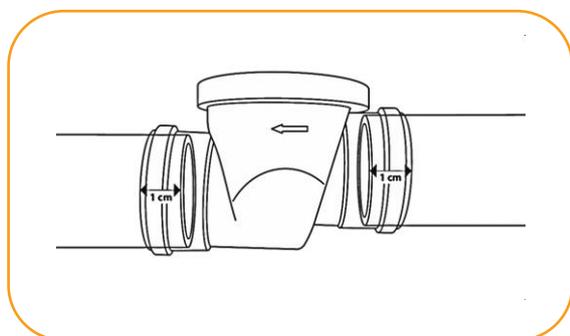
2° Aplique a Pasta Lubrificante nas entradas da válvula;



3° Verifique o sentido do fluxo para fazer a instalação corretamente;



4° Acople os tubos e recue 1 cm para cada lado, para permitir eventuais dilatações térmicas.



Obs: O porta tampa deve ser soldado com Adesivo PVC no corpo da válvula de retenção.

#### 4.2 Prolongador

Para fazer o prolongamento da janela de inspeção, soldar com adesivo PVC o segmento do tubo ou prolongador no corpo da válvula de retenção, deixando-o acima da superfície do terreno. Após o nivelamento do solo e acabamento, corte o tubo prolongador, lixe e solde o porta-tampa ao prolongador. Finalize com a montagem com o anel de vedação e tampa.

#### 4.3 Transporte e Armazenagem

O produto deve ser estocado em local ventilado e coberto para evitar a exposição direta aos raios solares e intempéries. Também devem ser armazenados em sua embalagem individual até o momento de uso.

#### 4.4 Manutenção

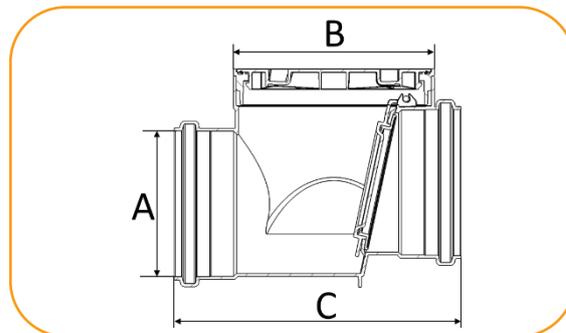
“Para manutenção preventiva, faça a limpeza periódica na portinhola e no interior da Válvula de Retenção.

Se instalada corretamente, a válvula não necessitará de manutenção corretiva.

## 5. Itens da Linha

### VÁLVULA DE RETENÇÃO

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	EAN unitário	EAN embalagem
<b>21773</b>	VALV RET ESG DN100X150 PL	1	803,7	7891960798044	-

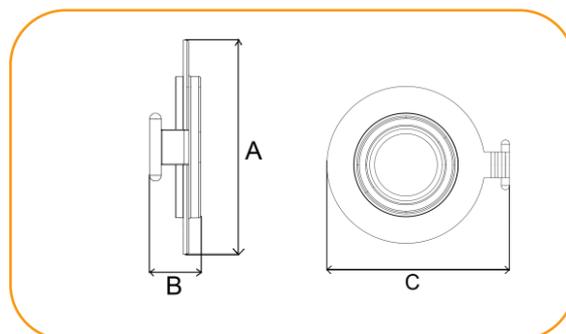


BITOLA	A	B	C
100	102,3	150,0	250,0

\* medidas aproximadas em milímetros (mm)

### PORTINHOLA PARA VÁLVULA DE RETENÇÃO

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	EAN unitário	EAN embalagem
<b>23099</b>	PORTINHOLA VALVULA RETENCAO ESG DN100 CB	1	69,0	7891960140225	-



BITOLA	A	B	C
100	112	26,4	129,5

\* medidas aproximadas em milímetros (mm)



# Plastubos

Central de Atendimento: 0800 701 8990

[www.plastubos.com.br](http://www.plastubos.com.br)