

Tê de Redução Esgoto Série Normal

Esgoto Série Normal



1 - Função:

Efetuar a ramificação de tubulações com alteração do diâmetro em sistemas de esgoto sanitário e ventilação.

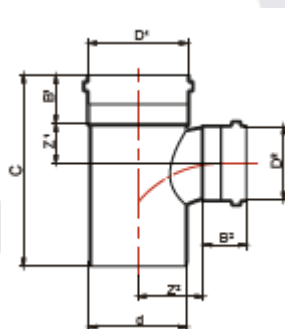
2 - Aplicação:

Utilizada em sistema de esgoto residencial, comercial e industrial, coletando esgoto sanitário e conduzindo até a rede principal da edificação.

3 - Características técnicas:

- Material: PVC (Policloreto de Vinila).
- Processo: Injeção.
- Cor: Branco.
- Escoamento por gravidade, não submetida a pressão.
- Temperatura máxima: 45°C em regime não contínuo.

3.2 - Dimensões:



3.1 - Normas de referência:

- ABNT NBR 5688
- ABNT NBR 8160

TÊ DE REDUÇÃO ESGOTO DIMENSÕES (mm)

Código	Bitola (DN)	B ¹	C	Z ¹	D ¹	d	B ²	D ²	Z ²
0663	75x50	44,0	160,0	27,6	75,5	75,5	39,0	50,7	50,8
0664	100x50	45,0	167,0	24,5	101,6	101,6	39,0	50,7	63,5
0665	100X75	45,0	224,0	41,0	101,6	101,6	44,0	75,5	67,1
0666	150X100	60,0	243,0	54,0	150,0	150,0	45,0	101,6	93,2

4 - Benefícios:

- Bolsa com dupla atuação (bolsa soldável e junta elástica).
- Leve.
- Resistente.
- Estanque.
- Segura.

Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE004292	GLO	00	Público	04/04/2024	João Pedro Maia Brito	Daiane Weizenmann	Marketing - PMP

5- Instalação:

5.1 - Bolsa soldável:

- Corte o tubo no esquadro, chanfro e lixe as superfícies a serem soldadas (ponta do tubo e bolsa da conexão) de forma a aumentar a aderência.
- Limpe as superfícies lixadas utilizando a Solução Preparadora Krona. Com um pincel, passe o adesivo Plástico Krona nas superfícies a serem soldadas, evitando o excesso de adesivo.
- Encaixe as superfícies a serem soldadas posicionando o tubo até o fundo da bolsa. Atente-se para o correto posicionamento da peça.
- Remova o excesso do adesivo.

5.2 - Junta elástica:

- Cortar o tubo no esquadro, realizar chanfro no mesmo e limpar as superfícies com estopa, ponta de tubo e bolsa da conexão ou bolsa de outro tubo, com cuidado especial na virola da bolsa onde irá se alojar o anel de borracha.
- Medir a profundidade da bolsa da conexão ou da bolsa do tubo e marcá-la na extremidade do tubo.
- Alojamento do anel de vedação na virola da bolsa da conexão ou na virola da bolsa de outro tubo. Aplicar a pasta lubrificante Krona.
- Introduzir a ponta do tubo na bolsa da conexão ou na bolsa de outro tubo recuando-a 5 mm para que não haja problema de dilatação.

Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE004292	GLO	00	Público	04/04/2024	João Pedro Maia Brito	Daiane Weizenmann	Marketing - PMP