

Redução Excêntrica Esgoto Série Reforçada

Esgoto Série Reforçada



1 - Função:

É aplicado para reduzir o diâmetro do trecho. Excêntrico devido o fluxo trabalhar por gravidade

2 - Aplicação:

A linha de Esgoto Série Reforçada é utilizada em instalações prediais de esgoto sanitário, água pluvial e ventilação na qual se necessita de uma maior classe de rigidez. Geralmente utilizada em obras verticais com mais de três pavimentos, como: tubos de queda e subcoletores.

3 - Características técnicas:

- Material: PVC (Policloreto de Vinila).
- Processo: Injeção.
- Cor: Cinza claro.
- Escoamento por gravidade, não submetida a pressão.
- Temperatura máxima: 75°C, em regime não contínuo.

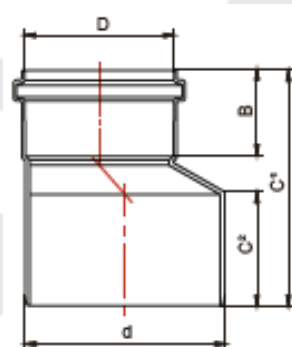
3.1 - Normas de referência:

- ABNT NBR 5688
- ABNT NBR 8160

4 - Benefícios:

- Eficiência e Robustez.
- Força.
- Segura.
- Eficiente.
- Fabricados com espessura de parede maior que a Série Normal, garantindo eficiência e segurança nas aplicações.
- Bolsa dupla atuação (Bolsa soldável e junta elástica).

3.2 - Dimensões:



REDUÇÃO EXCÊNTRICA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA DIMENSÕES (mm)

Código	Bitola (DN)	B	C1	C2	d	D
1450	75x50	39,2	103,5	46,5	75,5	50,7
1453	150x100	45	142	60	150	101,6
1451	200x150	60	170	75	200	150
1452	100x75	44	115	51,5	101,6	75,5

Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE003788	GLO	00	Público	14/12/2023	João Pedro Maia Brito	Daiane Weizenmann	Marketing - PMP

5 - Instalação:

A montagem e instalação da junta elástica deverá ser feita da seguinte forma:

- Corte o tubo no esquadro, chanfrar a ponta para facilitar o encaixe.
- Marque na ponta do tubo a profundidade da bolsa da conexão.
- Encaixe o Anel de Borracha na virola da bolsa da conexão.
- Aplique a Pasta Lubrificante Krona sobre o Anel de Borracha e na ponta do tubo.
- Encaixe o tubo e recue 5mm da marcação para permitir a dilatação do sistema.

A montagem e instalação da bolsa soldável deverá ser feita da seguinte forma:

- Corte o tubo no esquadro e lixe a ponta do tubo e a bolsa da conexão.
- Aplique a Solução Preparadora Krona e Adesivo Plástico Krona nas superfícies a serem soldadas, evitando o excesso de adesivo.
- Encaixe as superfícies soldadas, posicionando o tubo até o fundo da bolsa.
- Remova o excesso de adesivo.

Código do Padrão	Parte	Revisão	Nível de Confidencialidade	Data	Nome do Elaborador	Nome do Aprovador	Área Responsável
PE003788	GLO	00	Público	14/12/2023	João Pedro Maia Brito	Daiane Weizenmann	Marketing - PMP