

FICHA TÉCNICA

SELA COMPACTA



SELA COMPACTA

INFRAESTRUTURA >> SANEAMENTO ESGOTO >> SELA COMPACTA



1. Apresentação do Produto

1.1 Função

A sela compacta tem a função de fazer a ligação da tubulação do ramal predial de esgoto com a tubulação da rede coletora de esgoto.

1.2 Aplicações

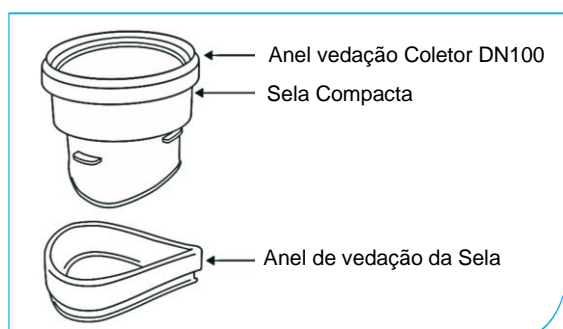
As selas compactas são utilizadas em instalações de sistemas de coleta de esgotos sanitários públicos ou privados (condomínios).

2. Características Técnicas

2.1 Sela Compacta

- Fabricada em PVC (Policloreto de Vinila);
- Cor: Ocre;
- Produto fornecido com junta elástica integrada (JERI DN 100);
- Compatível com tubos coletores corrugados DN 150 e DN 200 - NBR ISO 21138;
- Compatível com tubos coletores lisos (celulares e maciços) DN 150 e DN 200 – NBR 7362 / NBR ISO 21138;
- Produto único atendendo os diâmetros DN150 e DN200;
- Bolsa de entrada DN100 – NBR 7362.

2.2 Componentes



2.3 Normas de Referência

NBR 7362 - Sistemas enterrados para condução de esgoto – Requisitos para tubos com parede maciça e conexões de PVC;

NBR ISO 21138 - Sistemas de tubulação plástica subterrânea não pressurizada para drenagem e esgoto - Sistemas de tubulação com parede estruturada de policloreto de vinila não plastificado (PVC-U), polipropileno (PP) e polietileno (PE);

NBR 9822 - Manuseio, armazenamento e assentamento de tubulações de poli (cloreto de vinila) não plastificado (PVC-U) para transporte de água e de tubulações de poli (cloreto de vinila) não plastificado orientado (PVC-O) para transporte de água ou esgoto sob pressão positiva.

3. Benefícios

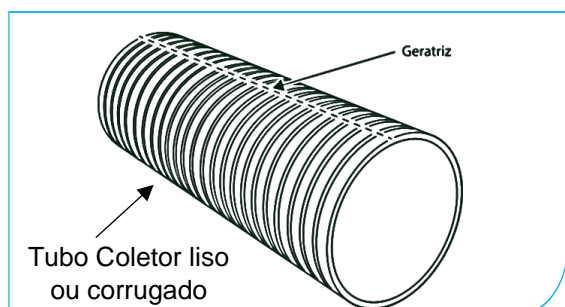
- Facilidade e rapidez na instalação;
- Produto único para tubos DN150 e DN200;
- Estanqueidade perfeita, sem vazamentos ou infiltrações;
- Compatibilidade de diâmetro;
- Resistência a pressão hidrostática;
- Excelente desempenho hidráulico;
- Longa durabilidade;
- Qualidade garantida.

4. Informações Complementares

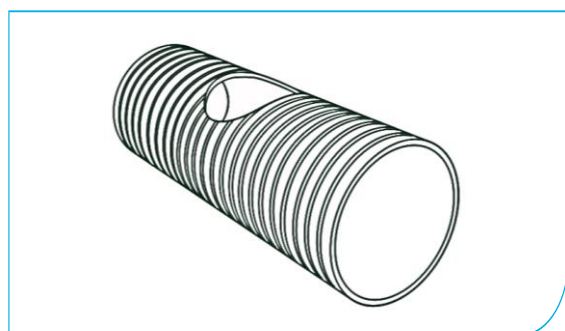
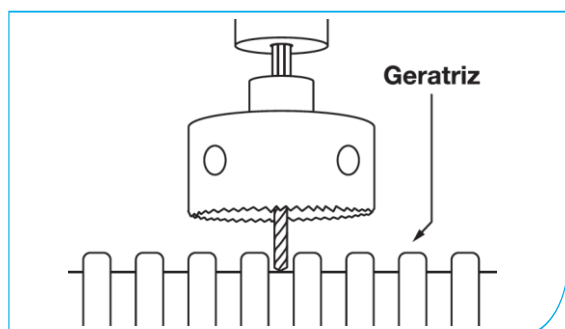
4.1 Montagem

1º Fazer a furação com serra copo de 105mm, sobre a geratriz da tubulação (altura máxima do tubo).

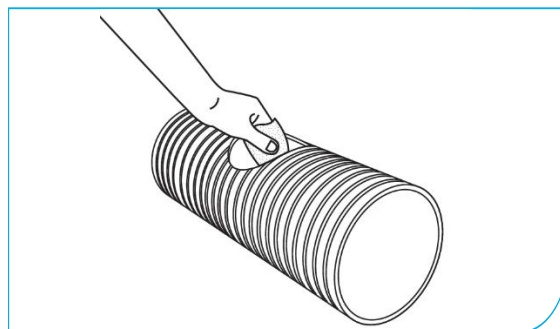
Nos coletores corrugados, para facilitar a furação, centralize a broca entre as nervuras;



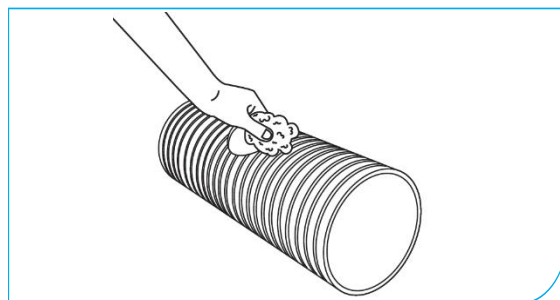
ATENÇÃO! A serra copo ($\varnothing 105\text{mm}$) utilizada para a furação é a mesma para as selas para coletores corrugados e lisos.



2º Eliminar as rebarbas (cavacos) originados pelo processo de furação no tubo na região externa e interna (com lixa e/ou estilete), não é necessário chanfrar os cantos;

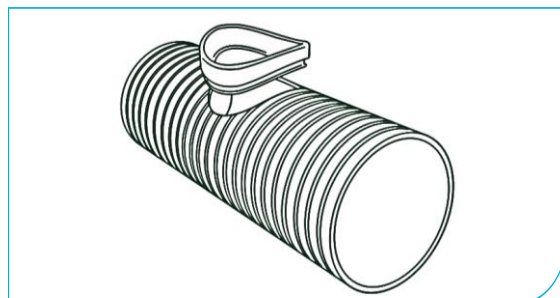


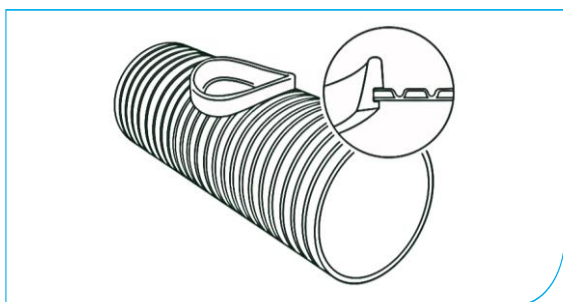
3º Limpar com estopa a região onde será montado a sela, deixando a superfície isenta de sujeiras como: areia, barro, cavacos e etc;



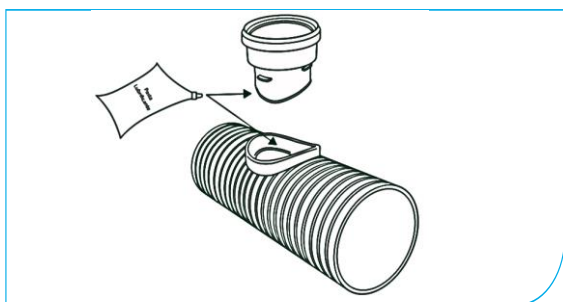
4º Retire a sela com travas da embalagem, e verifique se está se encontra limpa e isenta de materiais sólidos (areia, barro, etc.) e se o conjunto está completo;

5º Acomodar o anel de vedação na furação executada, de modo que este se encaixe perfeitamente na região recortada, conforme figura;

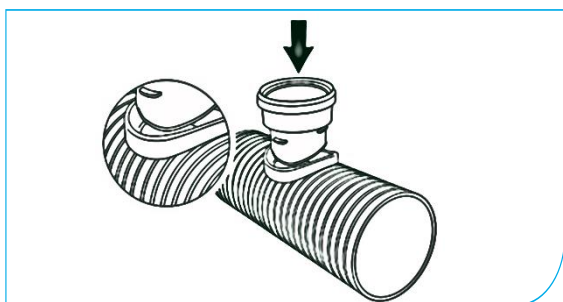




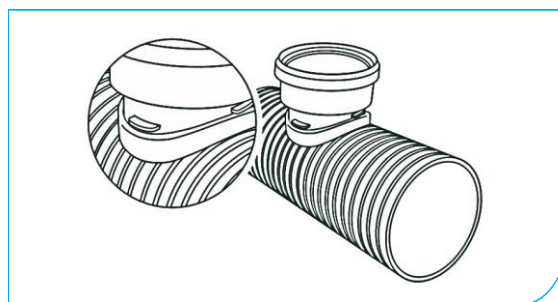
6° Lubrificar todo o anel de vedação na região de montagem da Sela e a ponta da conexão, com pasta lubrificante;



7° Verifique o pré-alinhamento na marcação das setas indicativas (entre o corpo da Sela e o anel de vedação) de montagem que estão em alto relevo nas peças. Pressione o corpo da Sela contra o tubo onde está alojado o anel de vedação, até ocorrer o acoplamento total;

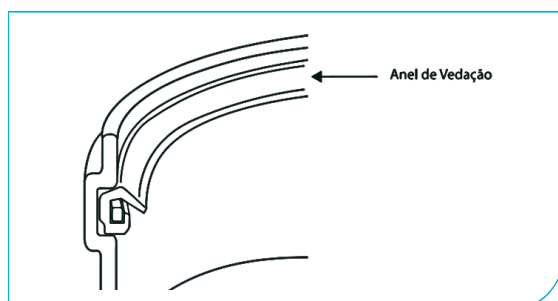


8° Observe se as setas indicadoras em alto relevo (corpo da Sela e o anel de vedação) estão orientadas;



9° O anel de vedação DN100 JERI já vem montado na canaleta da conexão. Para acoplamento do tubo siga os procedimentos de montagem do tubo.

Na execução da junta, os lábios do anel se encontram e, pressionados, fecham a seção, dando total estanqueidade ao sistema.



4.2 Consumo pasta lubrificante Amanco Wavin por junta

DN	Consumo médio de pasta lubrificante por junta (g)
100	20
150	30
200	40

4.3 Transporte e armazenagem

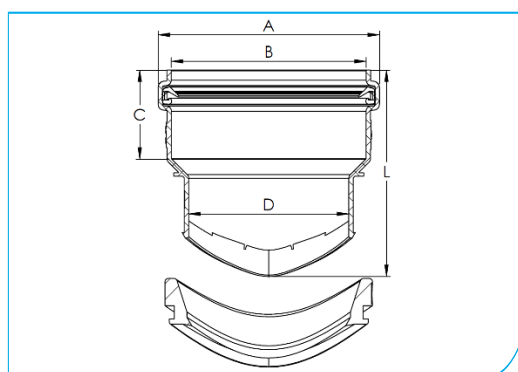
- O produto deve ser mantido em sua embalagem original até o momento da instalação;
- Durante o transporte, não submeter o produto a impacto, quedas ou carga sobre o produto;

Armazenar o produto em um local livre de raios solares, ventilado e seco.

5. Itens da Linha

Sela compacta

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	Processo de Fabricação	EAN unitário
19309	SELA COMPACTA COLETOR DN150/DN200XDN100	1	282,0	Injeção	7891960845250



BITOLA	A	B	C	D	L
DN150/200 x DN100	125,8	110,8	50,5	91,0	116,9

* medidas aproximadas em milímetros (mm).

Pasta Lubrificante

Código	Descrição do produto	UR	Peso unit (gramas)	EAN Unitário	EAN Master
90131	PASTA LUB BICO APLIC 80G	16	101,8	7891960250023	7891960005692
90129	PASTA LUB BICO APLIC 300G	8	349,5	7891960250009	7891960005555
90130	PASTA LUB BICO APLIC 1000G	1	1.084,0	7891960250016	7891960005562
92678	PASTA LUB POTE 2,4 KG	1	2.400,0	7891960759663	7891960766883





Wavin faz parte da Orbia, uma comunidade de empresas que trabalham juntas para enfrentar alguns dos desafios mais complexos do mundo. Estamos ligados por um propósito comum: Melhorar a Vida ao Redor do Mundo

FTC000096 Revisão: jul/2022



amancowavin.com.br

SAC: 0800 701 8770