

RALO LINEAR

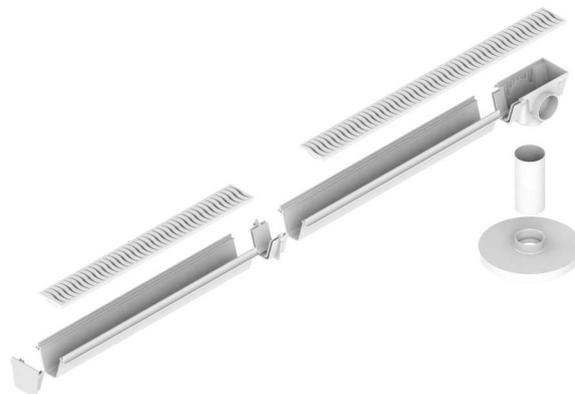
Localização no Website TIGRE:
Obra Predial ▶ Esgoto ▶ Caixas e Ralos ▶ Ralo Linear

Função:

Captação de água servida em sacadas, box de banheiros, lavanderias, etc.

Aplicação:

Instalações prediais, comerciais de coleta de água servida.



1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

1.1 Ralo Linear

- Matéria-prima: PVC.
- Comprimento: 50, 70 e 90cm
- Largura: 5,5cm
- Cores: branco para as grelhas branca e areia, e cinza para as grelhas cinza e inox.
- Inclinação de escoamento: 1%.
- Saídas: bolsa DN40mm.
- Temperatura máxima de trabalho: 45°C.
- Adaptador: para caixas sifonadas DN 100 e DN 150mm.

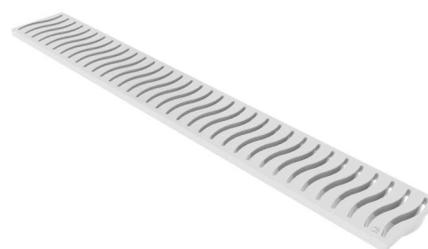
1.2 Perfil

- Matéria-prima: PVC.
- Comprimento único: 2,50 metros.
- Cor: branca e cinza
- Temperatura de trabalho: 45°C

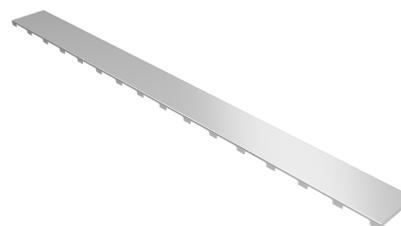


1.3 Grelhas

- Matéria-prima: ABS e Aço inox
- Comprimento: 50cm, 70cm e 90cm para modelo de aço inox; 35cm, 45cm e 50cm para modelo de ABS.
- Largura: 5cm
- Opções de grelha vazada de PVC ou lisa de aço inox:
- Cores: Areia, branca e cinza.



Grelha PVC



Grelha Inox

1.4 Conexões

- Matéria-prima: PVC
- Juntas com união por adesivo plástico
- Cores: branco e cinza

Terminal com saídas



Peça utilizada para fazer o fechamento dos perfis e possibilitar a conexão com a rede coletora através de um tubo esgoto DN 40mm.

Luva emenda Ralo Linear



Peça utilizada para fazer a união dos perfis.

Bocal Ralo Linear



Peça utilizada para gerar uma saída entre a extensão do perfil.

Cabeceira Ralo Linear



Peça utilizada para fazer o fechamento dos perfis.

Adaptador Ralo Linear



Peça utilizada para fazer a adaptação da saída do ralo na caixa sifonada. Disponível nos modelos de 100mm e 150mm.

A quantidade e modelo das peças pode variar de acordo com cada tipo de projeto.

1.5 Norma de Referência:

NBR 8160 – Norma para instalações de esgoto predial.

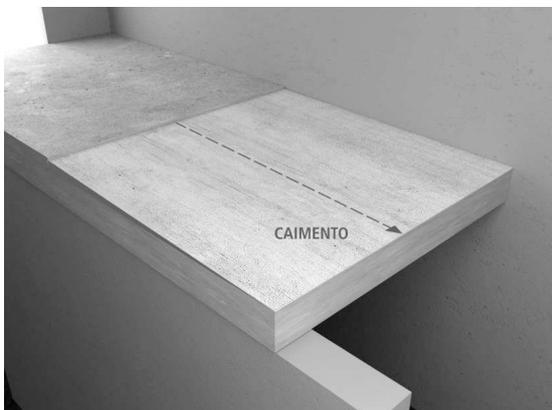
2. BENEFÍCIOS:

- Design inovador: combina com qualquer ambiente.
- Maior vazão de captação de água
- Fácil instalação: conexões soldadas com adesivo para PVC.
- Fácil limpeza: material de PVC livre de incrustações.
- Versatilidade: pode ser usado para escoamento de água do chuveiro ou aplicado em varandas, lavanderias e pisos comerciais.

3. INSTRUÇÕES:

3.1 Instalação do Ralo Linear antes da concretagem:

Passo 1: Defina a onde será instalado o ralo linear para regularizar o caimento do piso.



Passo 2: Certifique-se da existência de uma caixa sifonada para evitar o retorno do mau-cheiro. O Ralo linear deve obrigatoriamente estar ligado a um desconector.

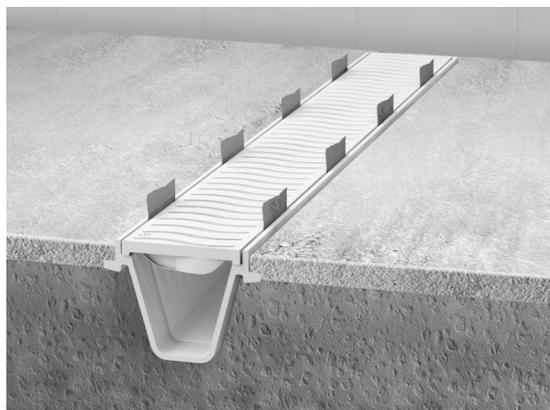


2A - Com desconector sob a laje.



2A - Com desconector embutido na laje.

Passo 3: instale o produto conforme especificado no seu projeto lembrando que no momento da concretagem, o perfil deve estar com a grelha encaixada: NOTA: é importante que no momento da concretagem sejam colocados pedaços de papelão entre a grelha e a parede do perfil para criar um espaço de dilatação.



Passo 4: Faça o acabamento com o piso desejado respeitando a altura máxima da calha.

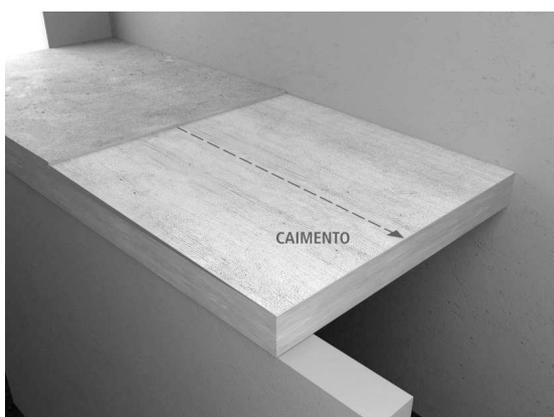


3.2 Instalação do Ralo linear após a concretagem:

Passo 1: Defina a onde será instalado o ralo linear para efetuar o corte/quebra do piso.



Passo 2: Faça a regularização do contra-piso levando em consideração a posição do ralo.



Passo 3: Certifique-se da existência de uma caixa sifonada para evitar o retorno do mau-cheiro. O Ralo linear deve obrigatoriamente estar ligado a um desconector.



3A - Com desconector sob a laje.



3B - Com desconector embutido na laje.

Passo 4: instale o produto conforme especificado no seu projeto lembrando que no momento da concretagem, o produto deve estar com a grelha encaixada:

Passo 5: Faça o acabamento com o piso desejado respeitando a altura máxima do perfil.



3.3 Instalação do perfil antes da concretagem:

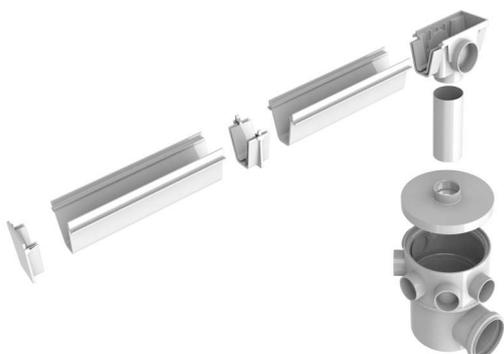
Passo 1: Defina a onde será instalado o ralo linear para efetuar o caimento do piso.



Passo 2: Certifique-se da existência de uma caixa sifonada para evitar o retorno do mau-cheiro. A saída do perfil deve obrigatoriamente estar conectada a uma caixa sifonada.



Passo 3: instale o perfil utilizando as conexões adequadas de acordo com o seu projeto unindo-as com adesivo plástico para PVC.



Passo 4: Faça o acabamento com o piso desejado respeitando a altura máxima do perfil.



3.3 Instalação do perfil antes da concretagem:

Passo 1: Defina a onde será instalado o perfil para regularizar o corte/quebra do piso.



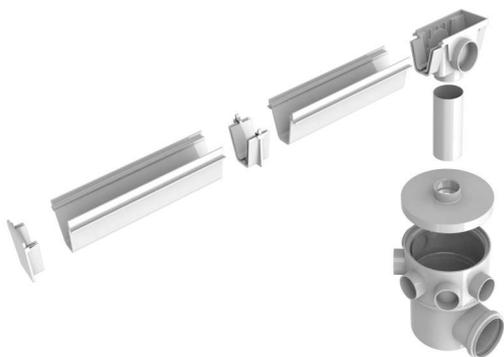
Passo 2: Faça a regularização do piso levando em consideração a posição do perfil.



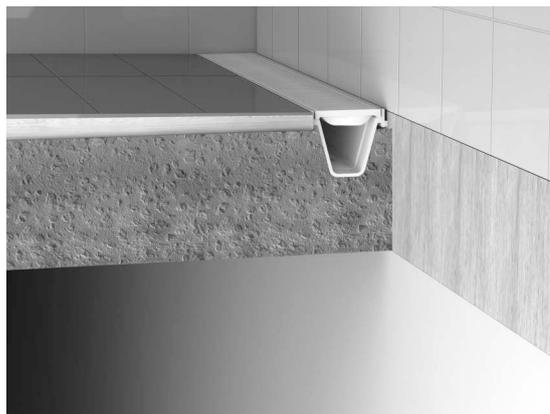
Passo 3: Certifique-se da existência de uma caixa sifonada para evitar o retorno do mau-cheiro. A saída do perfil deve obrigatoriamente estar conectada a uma caixa sifonada.



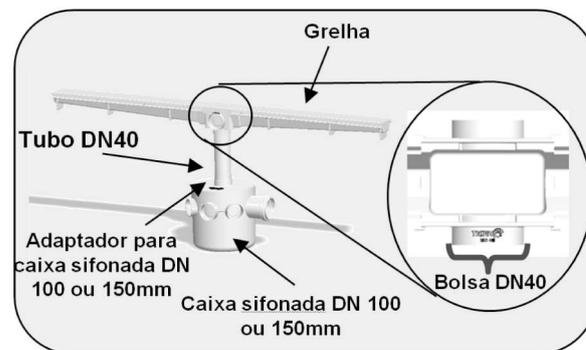
Passo 4: instale o perfil utilizando as conexões adequadas para o seu projeto unindo-as com adesivo plástico.



Passo 5: Faça o acabamento com o piso desejado respeitando a altura máxima da calha.



Entenda a posição dos componentes do sistema:



3.5 Aplicação do produto:

O Ralo Linear Tigre pode ser aplicado em ambientes variados como sacadas / varandas:



Pode ser aplicado também em banheiros, garantindo uma excelente vazão na coleta da água servida aliado ao design moderno e sofisticado.



3.6 TRANSPORTE / MANUSEIO:

- Para o manuseio do produto deverão ser tomadas algumas precauções como:
- Manusear o produto com as mãos isentas de areia, cimento, gordura e água.
- Evite impactos no produto.

3.7 ESTOCAGEM:

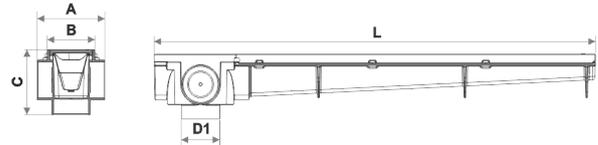
- O produto deve ser armazenado em local coberto e ventilado, sem a exposição da luz solar.

3.8 MANUTENÇÃO:

- Para a limpeza das grelhas, utilize pano, água e sabão neutro.
- Não utilizar palha de aço, esponja abrasiva ou saponáceos com pó abrasivo.
- Quando utilizar água sanitária na limpeza do piso, enxágüe bem de modo a evitar contato prolongado do produto sobre a superfície da grelha.

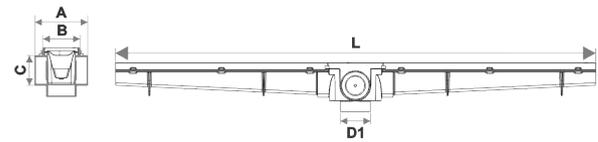
4. ITENS DA LINHA:

Ralo Linear



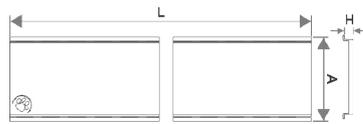
Dimensões				
A	B	C	D1	L
77,6	50	72	40	507,1

Ralo Linear



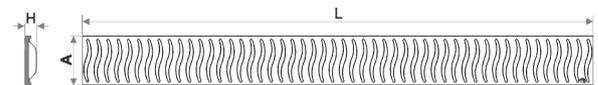
Dimensões				
A	B	C	D1	L
77,6	50	72	40	706,3
77,6	50	72	40	907,2

Grelha Ralo Linear Inox



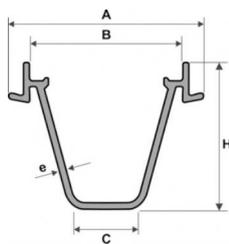
Dimensões		
A	H	L
43,5	6	500
43,5	6	700
43,5	6	900

Grelha



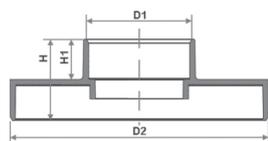
Dimensões		
A	H	L
48	11,5	350
48	11,5	450
48	11,5	500

Perfil Ralo Linear



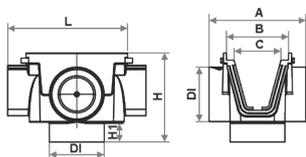
Dimensões				
A	B	C	e	H
64	50	23,6	2,1	48,65

Adaptador



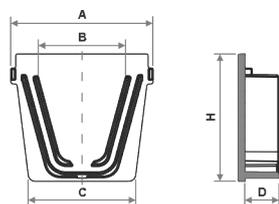
Dimensões			
D1	D2	H	H1
40	101,6	32	16
40	150,2	32	16

Bocal Ralo Linear



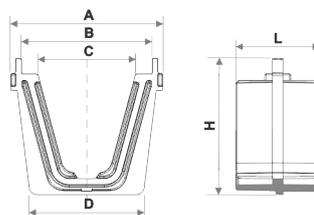
Dimensões							
A	B	C	DI	H	H1	L	L1
77,6	50	41	40	72	16	111	111

Cabeçeira Ralo Linear



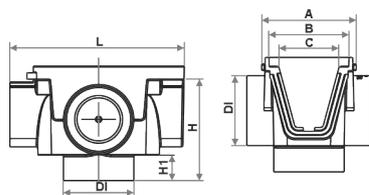
Dimensões				
A	B	C	D	H
58	35,7	43,2	13,95	52,3

Luva Emenda



Dimensões					
A	B	C	D	H	L
58	50	37,3	49,5	52,4	31,9

Terminal com Saídas



Dimensões						
A	B	C	DI	H	H1	L
59	50,1	35,5	40	72	16	109