FICHA TÉCNICA

Prolongador Caixa Sifonada

Linha · Esgoto



1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material
PVC-U

Sistema de junta
Soldável, utilizando adesivo plástico para PVC

Temperatura de serviço
Até 45 °C

Dimensões nominais
100 × 200 mm | 150 × 200 mm

Processo de fabricação
Estrusão

Pressão de operação
Escoamento por gravidade, sem pressurização

Normas de referência
ABNT NBR 5688; ABNT NBR 8160; ABNT NBR 10844

Cor
Branca

2. APLICAÇÃO TÉCNICA E FUNÇÃO

> **Função:** Ajustar a profundidade de instalação da caixa sifonada, fazendo a ligação entre o corpo da caixa e o porta-grelha até o nível do piso acabado.

> **Aplicação:** Indicado quando a distância entre a caixa sifonada e o piso acabado exigir prolongamento, inclusive em instalações enterradas, lajes ou espaços técnicos, conforme o projeto.

3. PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

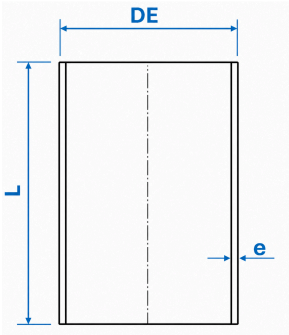
> **Ajuste de profundidade:** Permite adequar a distância entre a caixa sifonada e o porta-grelha às condições da instalação.

> **Flexibilidade na instalação:** Pode ser cortado na altura necessária, permitindo adequar o conjunto à cota do piso acabado.

> **Instalação modular:** Integra-se à caixa sifonada e ao porta-grelha compatíveis, permitindo prolongar o conjunto conforme a necessidade da obra.

> **União soldável:** A montagem com adesivo para PVC proporciona uma união simples e segura entre os componentes.

4. DESENHO DIMENSIONAL



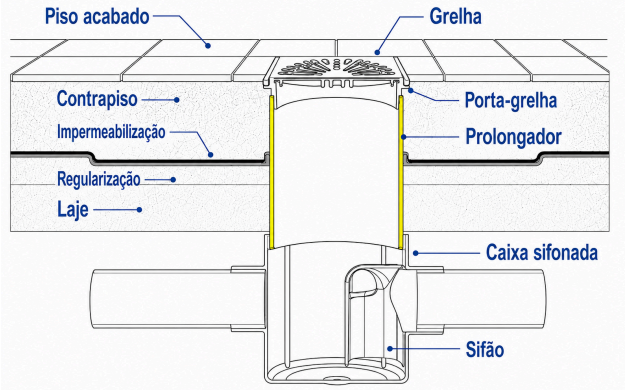
Bitola (DN)	DE (mm)	e (mm)	L (mm)	Código	Embalagem (peças)
100x200	101,6	1,8	200	11661021	10
150x200	150,0	3,5	200	11661521	10

FORTLEV

FICHA TÉCNICA

5. INSTALAÇÃO

Instalação com prolongador: Quando a distância entre a caixa sifonada e o piso acabado exigir aumento da profundidade do conjunto, utilize o prolongador compatível. Instale-o entre a caixa e o porta-grelha, ajustando a altura antes da colagem e executando as juntas soldáveis com adesivo para PVC. Em instalações sobre laje, execute a impermeabilização conforme o projeto. Quando o corpo da caixa permanecer abaixo da laje ou em espaço técnico, preveja apoio ou fixação adequada, evitando que o conjunto seja sustentado pelas tubulações ou juntas.



6. CUIDADOS E MANUTENÇÃO

> **Corte:** Execute o corte perpendicular ao eixo e remova rebarbas antes da montagem.

> **Colagem:** Mantenha as superfícies limpas e secas e respeite as orientações do adesivo para PVC.

> **Proteção:** Evite deformações durante o assentamento e impeça a entrada de argamassa e resíduos na área das juntas.

> **Manutenção:** O prolongador não requer manutenção específica; mantenha o acesso à caixa sifonada para inspeção e limpeza do sistema.

GARANTIA:
Consulte o Termo de Garantia vigente no site da Fortlev.

CERTIFICAÇÕES E QUALIDADE:
- ISO 9001:2015
- PBQP-H

SUPORTE TÉCNICO
WhatsApp: (27) 2121-8300
sac@fortlev.com.br
www.fortlev.com.br

FORTLEV