Verificação do tubo de distribuição de água quanto à presença e chumbo

WATER

O principal sistema de abastecimento de água da cidade não contém chumbo. Contudo, o tubo de distribuição de água (também chamado de ramal) que liga a conduta de água à sua casa pode ser feito de chumbo.

Também é possível encontrar chumbo em válvulas e peças de latão antigas e em solda antiga, onde os tubos estão unidos.

Se tiver alguma dúvida sobre a presença de chumbo na água:

Possíveis materiais do tubo

Aço galvanizado

Plástico

Ligue para nossa linha direta através do n.º 215.685.6300. Nossa equipe fornecerá informações sobre testes à água, dicas de segurança e opções de substituição.

Você pode testar o tubo de distribuição no local onde ele se liga ao contador de água na cave.



Conduta de água:

sem chumbo

Tubo de distribuição de água (também chamado de ramal)

À canalização das residências pode ser feita de chumbo, cobre, aço galvanizado ou plástico.

Siga estas etapas:

Você precisará do seguinte:

- Uma chave ou uma moeda
- •Um ímā de geladeira forte
- 1. Dirija-se ao contador de água que se encontra na cave. Observe o tubo que atravessa a parede exterior de sua casa e que se liga ao contador.
- 2. Raspe o tubo com cuidado (como se fosse um bilhete de loteria) com uma chave ou moeda. Não use uma faca ou outra ferramenta afiada. Tenha cuidado para não furar o tubo. Se depois de raspar você observar uma cor prateada brilhante, então o tubo poderá ser feito de chumbo ou aço.

OBS.: se o tubo estiver pintado, use uma lixa para expor o metal primeiro.

3. Coloque o ímã no tubo. Se o ímã for atraído pelo tubo, então o tubo é feito de aço.



Outras formas • de verificar se o tubo é feito de chumbo.

- É possível adquirir kits para testar a presença de chumbo em sua loja de ferragens ou loja de bricolage local. Estes kits são usados para determinar o material de que o tubo é feito e não a água que se encontra no interior do mesmo. Procure um kit reconhecido pela EPA.
- Um canalizador segurado e qualificado pode inspecionar os tubos e canalizações de sua casa quanto à presença de chumbo. Substituir uma válvula ou torneira de latão antigas pode ser uma forma simples de reduzir o chumbo.