

چننه چیست

اختلال در عبور آب به درون فاضلاب و سر ریز شده آب از چاهک فاضلاب به معنای گرفتگی لوله ی فاضلاب می باشد. اشکالاتی ک در منازل و ساختمان های قدیمی به دلیل جرم گیری لوله ها زیاد رخ می دهد. میزان لایه های جرم لوله از جمله عواملی است که به شما میگوید از چه روش باید برای باز کردن گرفتگی لوله ای فاضلاب استفاده کرد. لوله باز کنی و رفع گرفتگی لوله به کمک چننه روش رایج و کاربردی می باشد که در بیشتر موارد مشکلات گرفتگی لوله را برطرف می نماید.

اما استفاده از لوله باز کن چننه مزایا و معایبی نیز دارد که شناخت این مزایا و معایب به شما در یافتن راهی جایگزین برای باز کردن گرفتگی لوله کمک خواهد کرد.

**مزایا باز کردن لوله به کمک چننه:**

در اکثر مواقع علت گرفتگی لوله گیر کردن ذرات مواد غذایی، چربی ها و مو در لوله می باشد. چننه قدرت بالایی در حذف این مواد و هدایت آن به درون لوله ای فاضلاب دارد. پس از ریختن چننه به درون ورودی لوله ی فاضلاب مواد زائد و جرم های سطحی لوله حل شده و نرم می شوند. حجم اشغال شده توسط جرم های لوله از بین رفته و قطر لوله افزایش می باشد. پس از آب و فاضلاب به خوبی از لوله عبور کرده و گرفتگی لوله برطرف می شود.

**معایب استفاده از چننه برای باز کردن گرفتگی فاضلاب:**

از جمله معایبی که چننه واسید های لوله بازکنی به وجود می آورند **پوسیدگی لوله ی فاضلاب** می باشد. متاسفانه برخی افراد بدون اطلاع از این موضوع قصد در **بازکردن گرفتگی های شدید لوله** به کمک چننه دارند. آن ها برای رفع گرفتگی های شدید لوله مرتبا از چننه استفاده کرده و برای مدت ها می گذارند محلول درون لوله باقی بماند و این کار آسیب زیادی به سیستم لوله کشی فاضلاب می رساند و برخی مواقع سبب سوراخ شدن لوله می شود. سوراخ شدن و هدر رفتن آب بدون اطلاع شما سبب ایجاد نم و رطوبت در ساختمان شده و خطرات جدی را به دنبال دارد. این امر در لوله کشی های قدیمی به وفور مشاهده می شود.

### **روش جایگزین برای استفاده از محلول لوله بازکن چننه:**

استفاده از چننه برای **بازکردن گرفتگی های شدید لوله** مناسب نمی باشد. یکی از روش های جایگزین و کارآمدی که هیچ آسیبی نیز به سیستم لوله کشی فاضلاب شما وارد نمی کند استفاده از **فنر لوله بازکنی برقی** می باشد.

### **روش ساده ای برای بازکردن راه فاضلاب:**

ساده ترین و مطمئن ترین و بی خطرترین راه در منزل، **استفاده از پودر رخت شویی** هست. روش کار به این صورت است که آب داغ را کمی باز کرده تا وارد راه فاضلاب شود، بعد نصف قوطی پودر رختشویی مخصوص دست یا همان تاید را در چاهک ریخته و مجددا آب داغ را باز میکنیم.الباقی پودر را هم در ادامه همراه با آب داغ به داخل چاهک میریزیم.

میبینید که چقدر سریع راه فاضلاب باز میشود. در بعضی از گرفتگی های راه فاضلاب بجای پودر دست از شامپو هم میتوان استفاده کرد.

**دلیل گرفتگی راه فاضلاب** جمع شدن مو در داخل لوله، سیفون و جرم گرفتن آنهاست که مانع از عبور آب می شود. معمولا جرم چربی دور موها گرفته میشود و

پودر رختشویی یا شامپو باعث حل شدن جرم و رها شدن موها شده و راه فاضلاب باز میشود. این کار را **سود سوزآور** یا **چائته** هم انجام میدهند که خورنده چربی هستند. اما متاسفانه این مواد به لوله های راه فاضلاب و سیفون ها مخصوصا در ساختمانهای قدیمی که اغلب از جنس چدن هستند و نه از پلاستیک، آسیب می زنند و باعث پوسیدگی و سوراخ شدنشان می شوند.

این روش برای گرفتگی های معمولی لوله ها کاربرد دارد نه گرفتگی های شدید که حتی یک قطره آب هم رد نمی شود. در موارد حاد حتما باید از یه لوله بازکن متخصص کمک گرفت.

منبع:

<http://cutrock.ir/%DA%86%D9%86%D8%AA%D9%87-%DA%86%DB%8C%D8%B3%D8%AA.html>