

بسمه تعالی

تست نشت گاز



سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی
شهرداری کلانشهر تبریز

۱۲۵

آموزش نشت گاز:

بعد از وصل نمودن وسیله گاز سوز به سیستم لوله کشی گاز و قبل از شروع به استفاده از وسیله گاز سوز



حتماً می بایستی آزمایش نشت گاز را انجام دهید.

برای انجام آزمایش نشت گاز در یک ظرف مقداری آب ریخته و به آن صابون یا مایع ظرفشویی و یا پودر اضافه کنید. بعد آنرا به وسیله اسفنج (ابر) بر روی محل‌های اتصال بست، به وسیله گاز سوز و همچنین محل اتصال بست با لوله کشی گاز و سپس بر روی شیلنگ یا لوله گاز بکشید. چنانچه بر روی هر یک از آنها حباب تشکیل شد نشان دهنده نشت گاز است. چنانچه به هنگام آزمایش متوجه نشت گاز شدید فوراً شیر مصرف آن وسیله گاز سوز را ببندید و به بررسی و رفع علت اقدام نمایید.



لوله فلزی لوله کشی گاز در منزل نیز باید هر چند وقت یکبار بازدید گردند تا در صورت زخمی شدن یا کنده شدن رنگ روغنی آنها، مجدداً رنگ آمیزی گردند.



هشدار های ایمنی:

در صورت نشت گاز و استشمام بوی آن قبل از هر کاری باید دقت کرد در آن محل هیچگونه آتش کبریت، فندک و امثال آن روشن نشود و همچنین کلیدها و وسایل برقی قطع و وصل نگردند و به همان حال روشن یا خاموش که هستند باقی بمانند زیرا شعله یا جرقه حاصل از هر یک از عوامل فوق ممکن است باعث انفجار گاز پخش شده گردد.

در چنین مواردی ضمن حفظ خونسردی نکات ذیل را رعایت نمائید.

- ۱- افراد خانواده را از محل آلوده به گاز خارج کنید.
 - ۲- فوراً شیر اصلی گاز را ببندید.
 - ۳- درب صورتیکه کنتور برق در فضای آلوده به گاز وجود نداشته باشد، برق را از فیوز اصلی قطع کنید.
 - ۴- درب و پنجره ها را باز کنید.
 - ۵- با تکان دادن حوله پنبه ای مرطوب به تسریع جریان خروج هوای آلوده به گاز کمک نمایید (توجه داشته باشید برای خروج هوای آلوده هرگز از پنکه، هواکش و سایر دستگاههای برقی مشابه استفاده نکنید).
 - ۶- تا مطمئن نشده اید که گاز کاملاً تخلیه شده به نفرات اجازه ورود به منزل ندهید.
- در صورت بروز هر نوع آتش سوزی در ساختمان، چون وجود گاز در لوله باعث تشدید آتش سوزی و خطرات بیشتری خواهد شد بنابراین در چنین مواقعی فوراً شیر اصلی گاز ساختمان را که بعد از کنتور قرار دارد ببندید تا جرین گاز به داخل ساختمان قطع گردد.



* نصب و استفاده از خاموش کننده های استاندارد در آشپزخانه از ضایعات ناشی از آتش سوزی ها به موقع جلوگیری می کند.



سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی
شهرداری شیراز