

علق سخان المياه لديك!

كيف تصل إلى الماء من سخان المياه لديك عند الطوارئ

عند الطوارئ، مثل العاصفة الشتوية الشديدة أو الزلازل، قد لا تتوفر مؤقتاً خدمة المياه في منزلك.

في حال حدوث ذلك، يمكن لسخان المياه لديك أن يزودك بـ 30 - 80 غالون من المياه للشرب والطبخ والنظافة الشخصية. (السخانات التي لا تحتوي على خزان لا توفر لك هذا الخيار).

قبل استخدام المياه من سخانك:

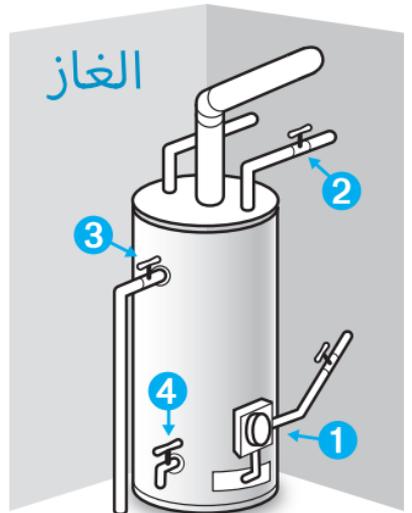
• **ابحث عن السخان:** عادة يوضع سخان المياه في القبو أو المرآب في المنازل المنفصلة، وفي خزانات الشقق والمنازل الجاهزة.

• **أقفل مصدر المياه في منزلك:** باتخاذك هذه الخطوة، وخاصة بعد حصول زلزال كبير، يمكنك أن تساعدك في ضمان بقاء الماء في خزانك، وألا تتعرض جودته للخطر أو يكون غير آمن للاستخدام. عادة ما تتواجد صمامات إقفال الماء للطوارئ في القبو، أو تحت المنزل، أو المرآب في أغلب المنازل، أو خارجاً قرب أساسات المنزل. استخدم هذا الصمام لإقفال مصدر المياه في منزلك.

تعليمات الحصول على الماء من سخانك:

- 1 **أطفئ مصدر طاقة السخان.** هذه الخطوة ضرورية للغاية لضمان سلامتك. قد ترغب بالاحتفاظ بمصباح يدوي، ونظارات سلامة، وقفازات، ومفك في مكان يسهل الوصول إليه.
- **السخانات الكهربائية:** أطفئ مصدر الطاقة القادمة إلى السخان عبر غلق المفتاح الصحيح في لوحة قواطع الدورة. (يوصى بأخذ وقتك في إيجاد قاطع الدورة الصحيح قبل فترة من الوقت).
- **سخانات الغاز الطبيعي:** جد مفتاح التشغيل/الإطفاء على السخان وأدر العتلة نحو الضبط التجريبي - لا تقفل الغاز تماماً.

2 **أغلق مصدر الماء الداخل إلى السخان.** جد صمام إقفال الماء وأدره باتجاه عقارب الساعة لحين توقفه عن التحرك. عادة ما يتواجد هذا الصمام فوق سخان الماء.



الخطوتان 3 و4 على الجانب الآخر

3 **دع الهواء يدخل إلى السخان.** يمكنك القيام بذلك من خلال فتح صمام التنفيس (أدر المقبض ليصبح متجها إلى الأعلى بشكل مستقيم أو إلى الخارج) والموجود على جانب الخزان أو عبر فتح صنابير الماء الساخن في أماكن العيش الرئيسية في منزلك. سيساعد هذا في إطلاق الماء من سخانك.

4 **جد صمام التفريغ أسفل سخانك وأخرج الماء من خزائك حسب الحاجة.** ضع حاوية نظيفة تحت صنوبر صمام التفريغ لجمع الماء ثم أدر الصنوبر أو البرغي في صمام التفريغ في سخانك بإدارته إلى اليسار. كن حذرا، لأن الماء قد يكون ساخنا للغاية. يوصى بارتداء القفازات ونظارات السلامة لحماية عينيك. أدر الصنوبر أو البرغي إلى جهة اليمين لإيقاف مجرى الماء. كرر العملية حسب الحاجة لحين تفريغ الخزان.

عالج أو صفِ أية مياه تستخدمها للشرب وإعداد الطعام والنظافة الشخصية. إليك الطريقة:

• دع الماء يغلي لما لا يقل عن دقيقة واحدة. اتركه ليبرد، ومن ثم استخدمه.

--- أو ---

• ضع الماء في حاوية معقمة وعالجه بمبيض الكلورين السائل عديم الرائحة. لتعقيم الحاوية، خض محلول المبيض بقوة (4 أكواب من الماء وملعقة شاي من المبيض) لثلاثين ثانية، لتتأكد من أنه يغطي جميع الأسطح. صب المحلول وارترك الحاوية لتنشف في الهواء. إملأ حاويتك بالماء وعالجه بإضافة 1/8 ملعقة شاي من المبيض لكل غالون.

--- أو ---

• استخدم مصفى مياه شخصي لإزالة أية بكتيريا أو طفيليات. تأكد من قراءة واتباع تعليمات المصنع بعناية.

نصائح صيانة سخان الماء:

تلعب صيانة سخان المياه دورا بالغ الأهمية في توفر وجودة المياه الموجودة في سخانك.

• **ثبت سخانك جيدا بالجدار** من أجل أن تزيد احتمالية بقاءه متصلا بالجدار ومنظومة المياه لديك.

• **أفرغ سخان المياه كل سنة.** يمكن لهذا أن يقلل على نحو ملحوظ مقدار تجمع الرواسب، وقد يحسن جودة المياه في سخانك.



يمثل الاتحاد الإقليمي لمزودي المياه منظمة تعاونية وتنسيقية تعمل على تحسين تخطيط وإدارة إمدادات المياه لدى البلدية في بورتلاند الكبرى، منطقة العاصمة في أوريغون. يمكنك إيجاد المزيد حول الاتحاد وأعضائه وعمله في التآهب للطوارئ وحفظ المياه والتنسيق الإقليمي على الموقع

www.regionalh2o.org