

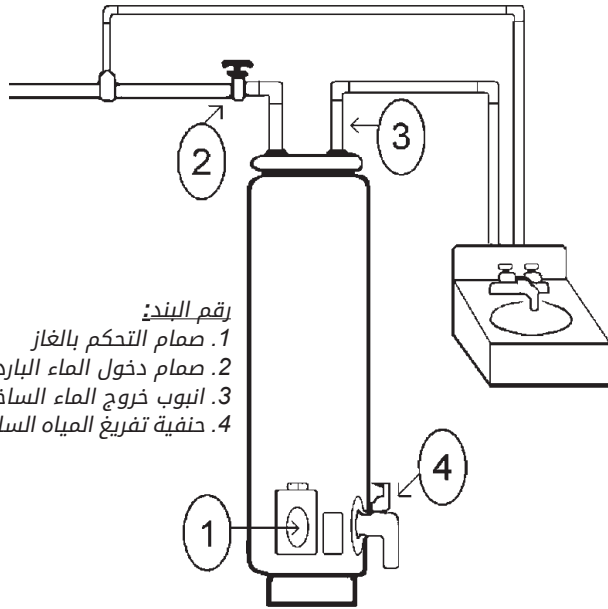
# كيف تنظف خزان سخان الماء

12. صمام التحكم في الغاز (البند ١) يمكن أن يتم اعداده مرة أخرى إلى وضعه السابق كما هو موضح في الخطوة ١ واتبع إرشادات الشركة المصنعة للسخان لاشعال الغاز على وضع التحكم التجريبي اذا كان السخان لا يحتوي على وضع تحكم تلقائي.

هذه العملية يجب انهاءها بهذا الترتيب (اغلق محبس التحكم بالإحتراق، افتح حنفية المياه الحارة، الى آخره) و إلا فان التلف سينتج بسبب الحرارة، الشفط، الضغط، او تلف بسبب الماء في الخزان، او الحنفيات، او الانابيب، و/أو الارضيات الجاهزة.

بعد فترة من الزمن قد تتدهور حالة الجلدة في حنفية تفريغ المياه الساخنة، وقد يلزم تغييرها اذا كانت الحنفية تنقط بعد اغلاقها. يقوم السباكون عادة بتغطية الحنفية بغطاء فوهة خرطوم حديقة والمتوفر في محلات المعدات لمنع التنقيط.

## خزان سخان الماء القياسي



رقم البند:

1. صمام التحكم بالغاز
2. صمام دخول الماء البارد
3. انبوب خروج الماء الساخن
4. حنفية تفريغ المياه الساخنة

يمكن للرواسب، والبكتيريا والمعادن والفلزات ان تتراكم في خزان سخان المياه الخاص بك. وهذا يمكن أن يؤثر على نوعية المياه المنزلية وضغط المياه. اعتمادا على خزان سخان المياه الخاص بك، فإنه ينصح بغسل الخزان سنوياً للحفاظ على الأداء. للحفاظ على عمر سخان المياه فإنه ينصح باتباع تعليمات الشركة المصنعة لغسيل الخزان. من المهم أن نضع في اعتبارنا أن 30-75 جالون من الماء الساخن سيتم فقدانها أثناء عملية التنظيف.

## لتنظيف الخزان:

1. انتبه الى وضعية صمام التحكم بالغاز (بند ١ بالشكل) حتى تعيده الى وضعيته الأصلية عند الانتهاء من المهمة.
2. قم بتغيير صمام التحكم الى وضع الإختبار (Pilot) او وضع الاطفاء. (مهم جداً: اذا تركت محبس التحكم بالإحتراق في وضعية التشغيل و كان الخزان فارغاً و/أو يتم تفريغه و خرجت شعلة، فإن الحرارة ستقوم بتعطيل الخزان، قد يتوجب عليك ان تستخدم المياه الحارة اما بغسل الملابس او اي وسيلة اخرى كاخذ حمام ساخن او غسل الصحون قبل متابعة العملية).
3. اغلق صمام دخول الماء البارد (بند ٢) المؤدي الى الخزان.
4. افتح اي صنوبر ماء ساخن في اي مكان بالمنزل. هذا سيسمح بدخول الهواء الى الخزان بينما يتم تفريغه.
5. اوصل خرطوم حديقة قصير إلى حنفية تفريغ المياه الساخنة (بند ٤) و قم بوضعه في مجرى ماء ارضي.
6. افتح حنفية تفريغ المياه الساخنة (بند ٤) و قم بتفريغ الخزان. هذا قد يستغرق عدة دقائق.
7. عندما يتم تفريغ الخزان، أترك حنفية تفريغ الماء الساخن (البند ٤) مفتوحة، افتح صمام دخول الماء البارد (البند ٢) في رشقات مدة كل منها 15 ثانية وانتظر لافراغ الماء بعد كل رشقة. ثلاثة رشقات تكون كافية لاتمام المهمة.

## لتعبئة الخزان:

8. اغلق حنفية تفريغ المياه الساخنة (بند ٤) و قم بازالة الخرطوم.
9. اترك حنفية المياه الساخن مفتوحة (من الخطوة ٤ أعلاه).
10. افتح صمام دخول الماء البارد (بند ٢) المؤدي الى الخزان حتى يخرج الماء من حنفية المياه الساخن (من الخطوة ٤ أعلاه) بتدفق ثابت.
11. اغلق حنفية المياه الساخن (من الخطوة ٤ أعلاه).