



安裝或更換熱水器，我需要哪一種許可證？

您需要一份水管道許可證。如果是新的安裝工作，您可能需要一份建築或電力許可證。

安裝新的熱水器，我應該怎樣申請許可證？

向建築處提交一份申請表格，寫明房地產，寫上將為工程工作的建築師或工程師的姓名，並詳細說明所提議的工作，市府網站上有申請表格。您只需要為新的安裝工作提交其他的計劃圖紙，更換工作則不需要。對於新的安裝工作，請提交三套詳細的水管道，電力計劃圖，以及顯示熱水器位置的平面圖。如果在戶外有圍牆的新結構內安裝熱水器，那麼將需要提供地塊圖。

更新現有的熱水器，我應該怎樣申請許可證？

可以從市府網站上下載申請表格。申請者將需要知道業主的姓名與地址，以及承包商的信息。關於安裝新的熱水器或更新熱水器的規定。

- 熱水器必須使用經批准的熱水器捆綁材料加以固定或捆綁，以預防其在地震時傾倒。小於 75 加侖的熱水器需要有兩條捆綁帶，一條捆綁在熱水器頂端下方 6 英寸的地方，另一條捆綁在熱水器控制器的上方。75 加侖或更大的熱水器需要三條捆綁帶。兩個如上述辦理，另一個在熱水器的中端。
- 連接熱水器的熱水與冷水管道的最初的 5 英尺必須是絕緣的，使用 1 英寸厚的管道絕緣材料。
- 在熱水與冷水管，以及燃氣管之間需要有防電綁帶連接。
- 安裝在房屋內的熱水器需要有一個安全盤，有水管將水引向屋外，或引向經批准的排水點。熱水器的壓力釋放閥也必須有管道通向屋外，或者通向經批准的排水點。
- 在車庫區域的熱水器如沒有一個密封的燃燒單元，則必須安放於固定在車庫地面上的 18 英寸高的墊台上。

在什麼情況下我應該致電要求檢查我的熱水器？

更換熱水器只需進行一次現場檢查，這將在安裝完成之後進行。在安裝新的熱水器系統時，您應該在隱蔽的工作開始之前就要求檢查。在完成工程之後，需要進行最後的檢查。新的安裝工作檢查將涉及框架，電力，水管道，石膏板，空氣燃燒和其他的檢查。

我必須支付什麼費用？

對於更換熱水器，您必須支付水管道許可證費用和文件成像費。對於新的安裝工作，您將需要支付水管道許可證費用和文件成像費，以及還可能需要支付電力，建築和圖紙審核費用。

熱水器捆綁

您可在大多數銷售熱水器的地方購買熱水器捆綁材料包。熱水器應該使用經批准的熱水器防震捆綁產品進行捆綁。

外部安裝的即熱式熱水器

- 不能獨立聳立。
- 不能安裝在前門正面的任何部分。
- 不能安裝在任何面向街道的外牆上，除非
 - 由一個現有的圍欄或牆遮擋(如果安裝不高於圍欄或牆)；或者
 - 隱藏在一個顏色和材料與鄰近的外牆區域相配的圍牆內。
- 不得安裝在不面向街道的高出地面 8 英尺的外牆上，除非隱蔽在顏色和材料與鄰近的外牆區域相配的圍牆內。
- 可以位於符合最小後移要求的地方，但距離地界線的間隔不得少於 3 英尺。
- 綠化不是可接受的遮擋形式。
- 燃氣管道應有合適尺寸。建議將管道從燃氣儀錶/流動儀錶直接接到熱水器上。尺寸應符合製造商的規格。

2017 年 8 月