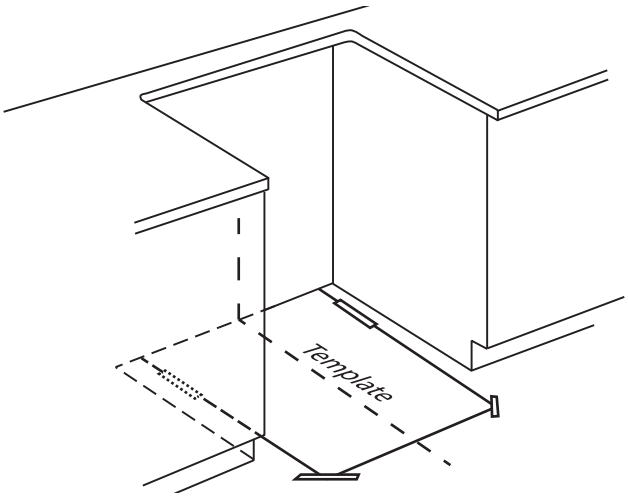
5. Aligner l'axe central du gabarit sur l'axe central indiqué sur le plancher. Aligner le rebord plié du gabarit contre le mur arrière.

   REMARQUE : Fixer le gabarit au plancher à l'aide de ruban.



Installation du circuit d'évacuation par le bas

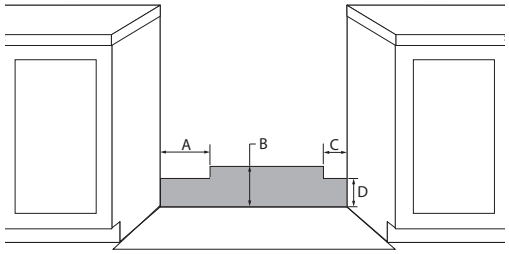
Déterminer quelle méthode d'évacuation utiliser : plancher ou mur arrière. Consulter la section se rapportant à votre type d'évacuation. Prendre en considération l'emplacement de tous les services publics et des conduits avant de déterminer l'emplacement final afin d'assurer un bon ajustement et un bon positionnement.

Évacuation par le mur arrière :

1. Déterminer à quel endroit dans la zone illustrée ci-dessous le conduit d'évacuation sortira. Repérer l'emplacement du trou d'évacuation selon le type d'évacuation qui sera utilisé.

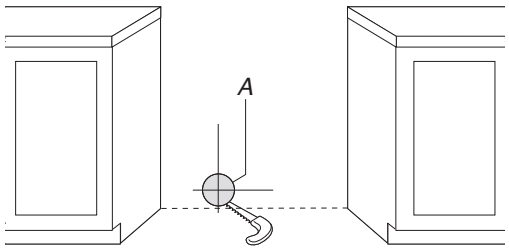
   IMPORTANT :

   - Vérifier s'il y a des obstructions (plomberie, électricité, colombages, etc.) avant de tracer l'emplacement du trou d'évacuation.
   - Le système de ventilation résidentiel doit se terminer dans la zone définie à l'aide d'un conduit de ventilation rond de 5" (12,7 cm).



A. 12" (30,5 cm) *C. 8" (20,3 cm)*
B. 7½" (19 cm) *D. 5½" (14 cm)*

2. Tracer le contour du conduit de ventilation sur le mur et couper le trou de ventilation.

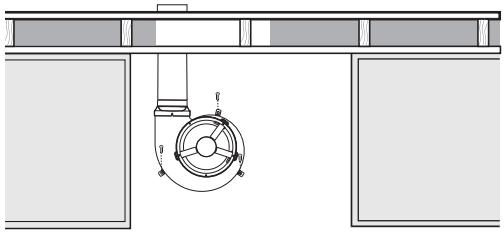


A. Trou de ventilation

3. Repérer le ventilateur.
4. Trouver l'adaptateur de prise pour le ventilateur dans la trousse des pièces pour l'installation.
5. Poser l'adaptateur de prise pour le ventilateur sur le conduit d'évacuation à l'aide de trois vis 8-18 x ⅜". Assurer l'étanchéité de chaque connexion avec du ruban aluminium.
6. Retirer trois feutres du ruban isolant.
7. Retirer l'endos de papier des feutres et les poser dans le bas des pattes du moteur du ventilateur.

   REMARQUE : Les feutres réduisent le bruit du moteur et facilitent l'installation sur des planchers inégaux.
8. Positionner le ventilateur sur le gabarit de façon à ce que l'adaptateur de prise s'aligne sur le système de ventilation résidentiel.

   IMPORTANT : S'assurer que le moteur du ventilateur est bien positionné dans la zone selon ce qui est illustré sur le gabarit.
9. Connecter le système de ventilation résidentiel à l'adaptateur de prise pour le ventilateur à l'aide des vis à tôle. Assurer l'étanchéité de chaque connexion avec du ruban aluminium.
10. Percer trois avant-trous de ⅛" (3 mm) en utilisant les trous sur les pattes du moteur de ventilateur comme guides.
11. Retirer le gabarit.
12. Fixer le ventilateur au sol avec les trois vis #10 x 1" à tête hexagonale.

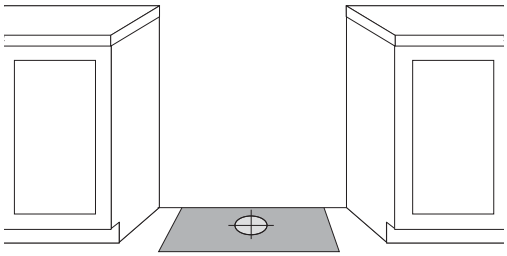


13. Voir la section "Raccordement au gaz".

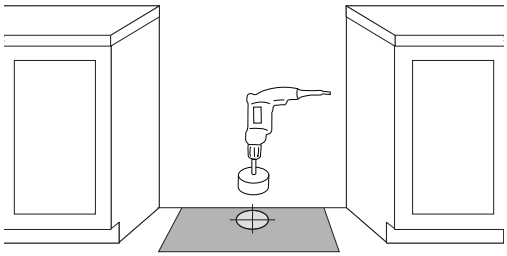
Évacuation par le plancher

1. Déterminer à quel endroit sur le gabarit le conduit d'évacuation sortira. Repérer l'emplacement du trou d'évacuation selon le type d'évacuation qui sera utilisé.

   IMPORTANT : Vérifier s'il y a des obstructions (plomberie, électricité, etc.) avant de tracer l'emplacement du trou d'évacuation.



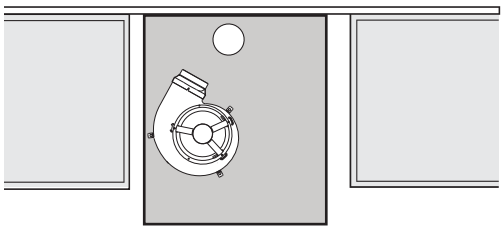
2. Tracer et percer le trou d'évacuation au niveau du plancher.



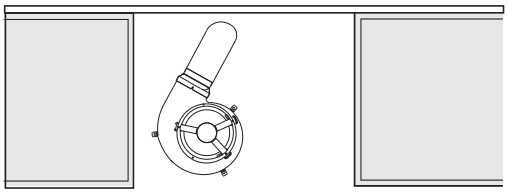
3. Poser l'adaptateur de prise pour le ventilateur sur le conduit d'évacuation à l'aide de trois vis 8-18 x 3/8". Assurer l'étanchéité de chaque connexion avec du ruban aluminium.
4. Retirer trois feutres du ruban isolant.
5. Retirer l'endos de papier des feutres et les poser dans le bas des pattes du moteur du ventilateur.

   REMARQUE : Les feutres réduisent le bruit du moteur et facilitent l'installation sur des planchers inégaux.
6. Positionner le moteur du ventilateur dans l'ouverture du placard de façon à ce que le conduit d'évacuation du ventilateur soit aligné sur le trou d'évacuation coupé à l'Étape 2.

   IMPORTANT : S'assurer que le moteur du ventilateur est bien positionné dans la zone selon ce qui est illustré sur le gabarit.



7. Connecter le système de ventilation résidentiel à l'adaptateur de prise pour ventilateur à l'aide d'une bride de fixation; recouvrir ensuite la connexion à l'aide de ruban aluminium.
8. Percer trois avant-trous de 1/8" (3 mm) en utilisant les pattes du moteur de ventilateur comme guides.
9. Retirer le gabarit.
10. Fixer le ventilateur au sol avec les trois vis #10 x 1".



Vue de dessus

11. Voir la section "Raccordement au gaz".