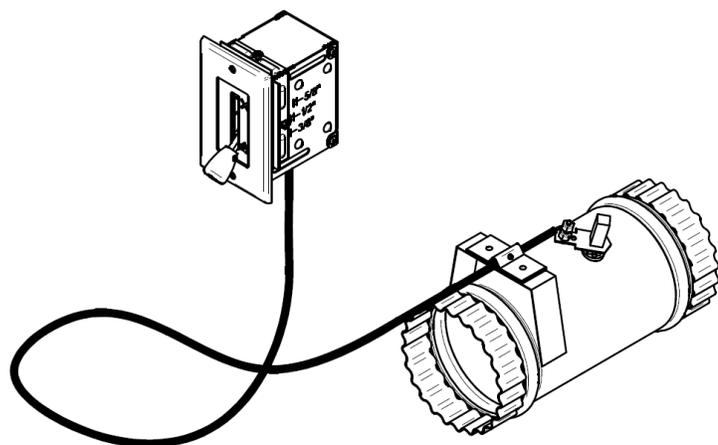




**REGISTRE D'ENTRÉE D'AIR FRAIS
AVEC CLAPET ÉTANCHE**
AC01347 AC01349
4" 5"

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



ATTENTION :

LE REGISTRE D'ENTRÉE D'AIR FRAIS AVEC CLAPET ÉTANCHE NE DOIT PAS ÊTRE EN POSITION FERMÉ LORSQUE L'APPAREIL DE CHAUFFAGE EST EN FONCTION OU EN MODE ATTENTE SUR THERMOSTAT.

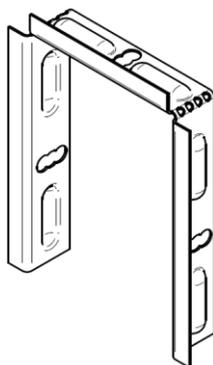
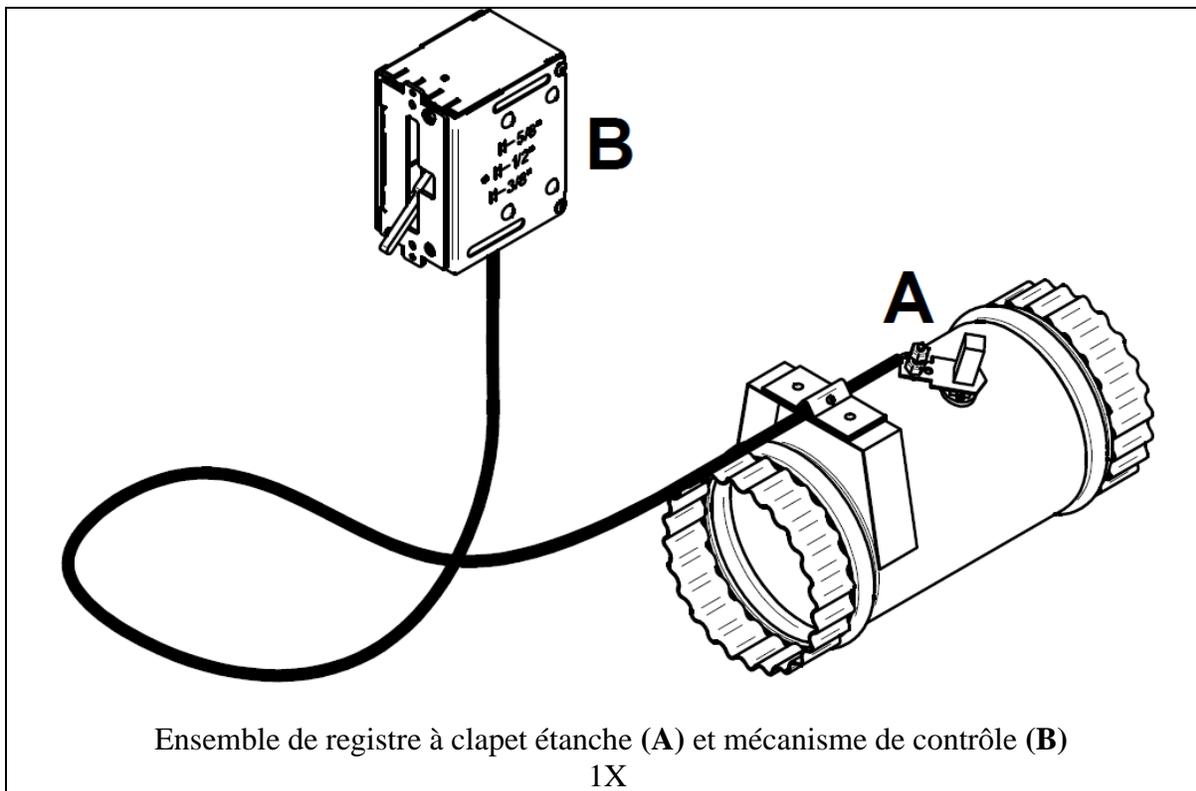
RÉPOND AUX EXIGENCES D'INSTALLATION POUR LES MAISONS ÉTANCHES AVEC LES APPAREILS DE CHAUFFAGE À COMBUSTIBLE SOLIDE, CONFORMÉMENT AUX NORMES LOCALES.

Ce dispositif permet d'ouvrir et fermer l'apport d'air frais vers un appareil à bois ou à granules ayant été certifié avec un ensemble d'entrée d'air frais. Son mécanisme simple permet de fermer le clapet de façon étanche lorsque l'appareil de chauffage n'est pas en fonction.

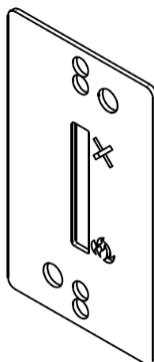


Ce manuel peut être téléchargé gratuitement à partir du site web du manufacturier. Il s'agit d'un document dont les droits d'auteurs sont protégés. La revente de ce manuel est formellement interdite. Le manufacturier se réserve le droit modifier ce manuel de temps à autre et ne peut être tenu responsable pour tout problème, blessure ou dommage subis suite à l'utilisation d'information contenue dans tout manuel obtenu de sources non autorisées.

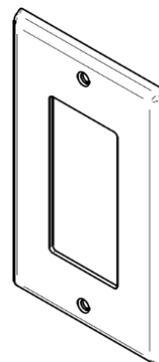
Contenu de l'ensemble



Cadre de positionnement
(C) 1X



Plaque de contrôle
(H) 1X



Plaque décorative murale
(I) 1X



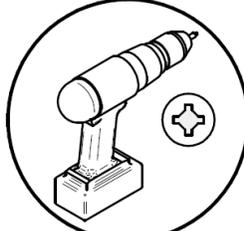
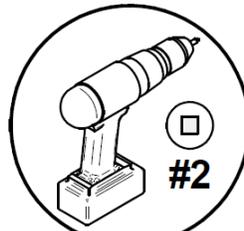
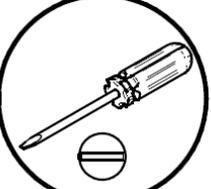
Attache à câble
(F) 1X



Bouton
(J) 1X

 Vis tête plate #8-32 UNC x 7/16'' (D) 5X	 Vis à bois #10 x 3'' tête plate #2 (E) 2X
 Vis à métal #8 x 3/4'' Quadrex #2 (G) 2X	

Outils requis

 Perceuse + embout Phillips	 Perceuse + embout Robertson #2	
 Tournevis Phillips	 Tournevis plat	 Clé Allen 5/64''

RECOMMANDATIONS

NE PAS INSTALLER CET ENSEMBLE TROP PRÈS D'UN MUR EXTÉRIEUR POUR ÉVITER QUE LE CLAPET NE GÈLE.

NE PAS INSTALLER LE REGISTRE D'ENTRÉE D'AIR FRAIS À TRAVERS LES CLOISONS D'UN MUR, D'UN PLANCHER OU D'UN PLAFOND POUR ÉVITER DE BLOQUER LE MÉCANISME.

NE PAS RECOUVRIR LE MÉCANISME DE MOUVEMENT DU CLAPET AVEC UN PRODUIT ISOLANT QUI POURRAIT LE BLOQUER. TOUTE AUTRE PARTIE DU TUYAU PEUT ÊTRE ISOLÉE AFIN DE PRÉVENIR LA CONDENSATION.

IL EST RECOMMANDÉ DE PRÉVOIR UN ACCÈS AU REGISTRE D'ENTRÉE D'AIR FRAIS AVEC CLAPET ÉTANCHE EN CAS DE BRIS OU DÉFECTUOSITÉ.

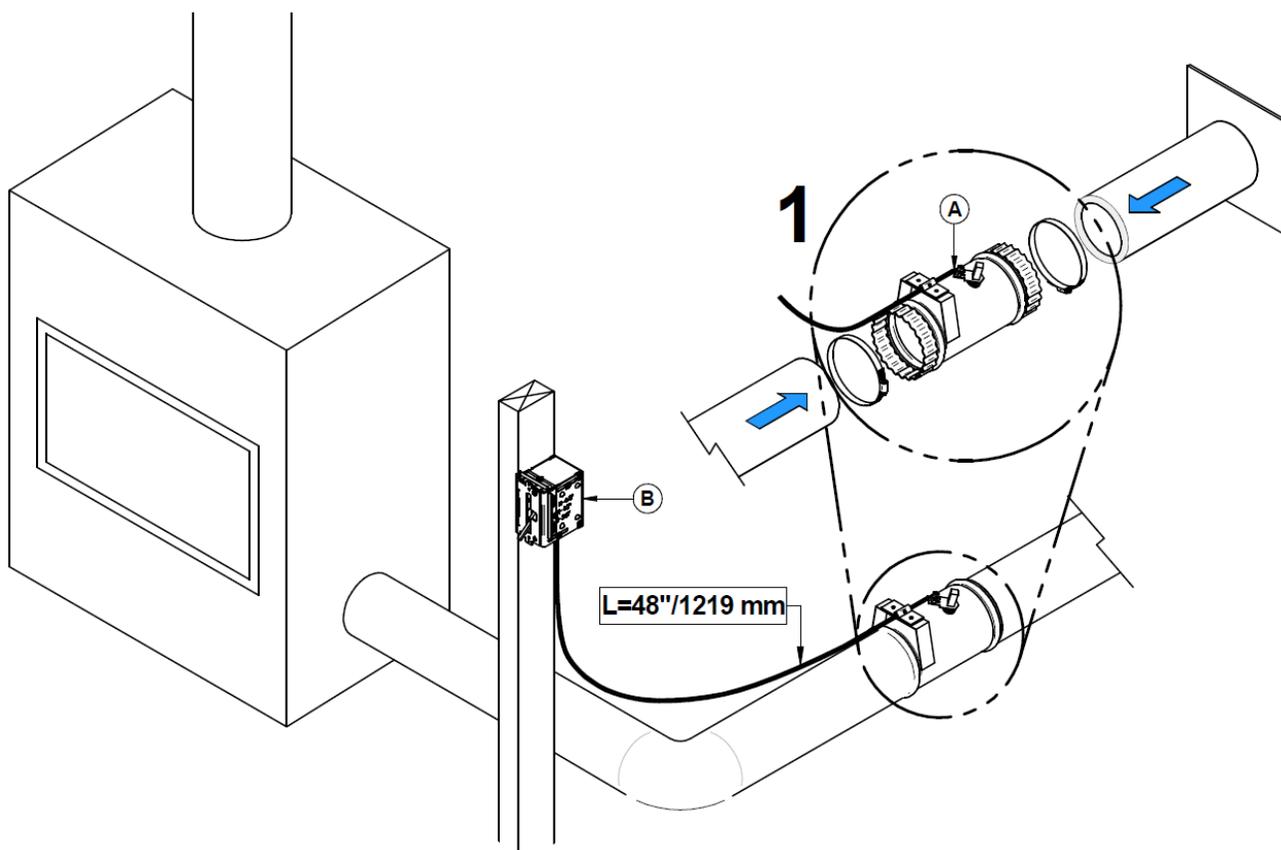
LE TUYAU ISOLÉ DE TYPE HVAC (NON INCLUS) DOIT ÊTRE CONFORME AUX NORMES ULC S110 ET/OU UL 181 ET DOIT RÉSISSER À DES TEMPÉRATURES ALLANT JUSQU'À 250 °F (121 °C).

Installation

S'assurer du bon fonctionnement du mécanisme avant l'installation.

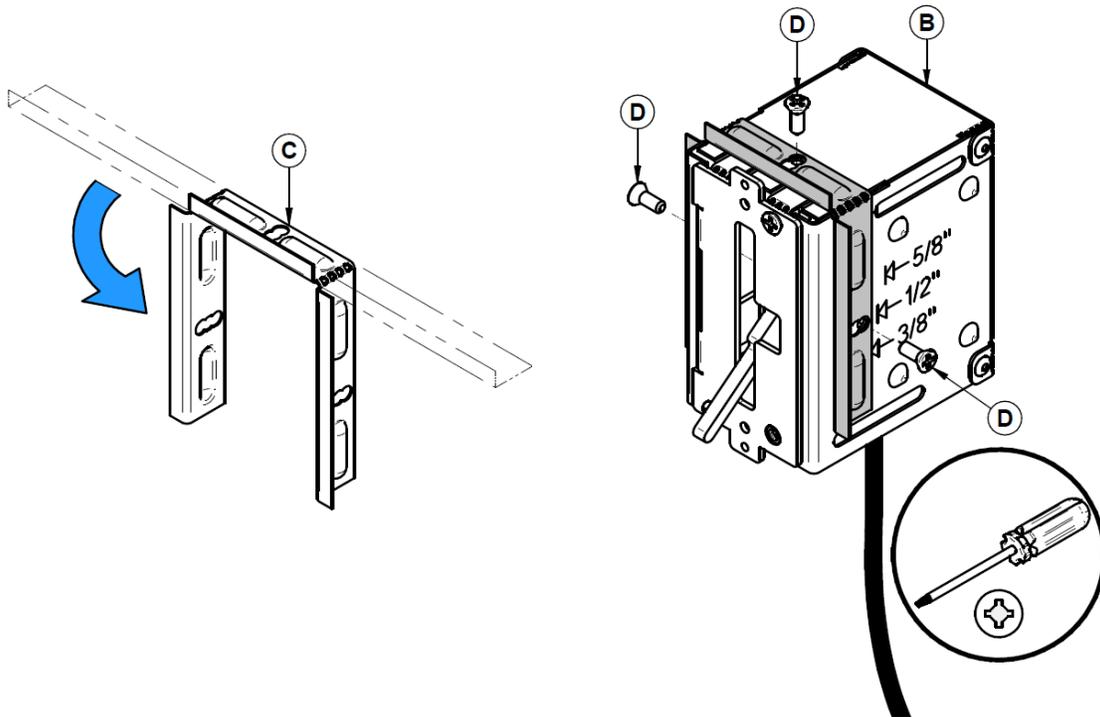
Étape 1

Positionner le registre d'entrée d'air frais avec clapet étanche (A) selon les recommandations précédentes et déterminer la position du boîtier de contrôle (B). La longueur maximale du câble entre le registre (A) et le boîtier de contrôle (B) est de 48'' (1219 mm). Raccorder le tuyau isolé provenant de l'extérieur et celui fixé à l'appareil de chauffage à chacune des extrémités du registre. Sécuriser les extrémités de ce dernier à l'aide de collets de serrage (non fournis).



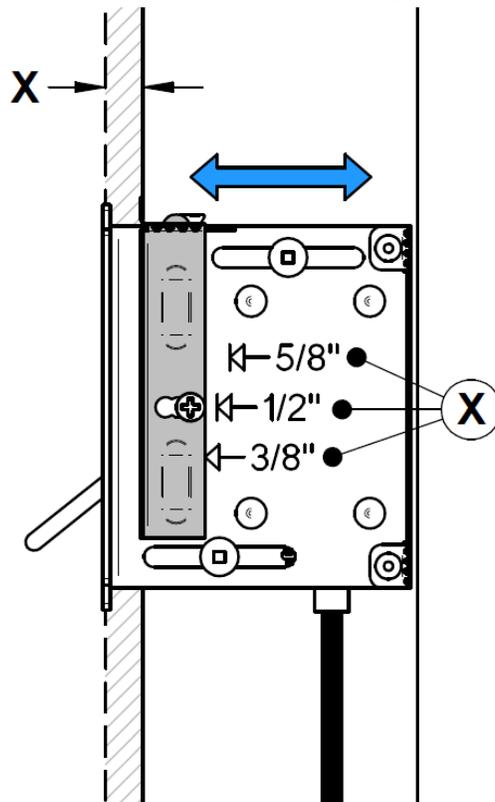
Étape 2

Plier manuellement le cadre de positionnement (C) puis installer sur le boîtier du mécanisme de contrôle (B) à l'aide de 3x vis (D).



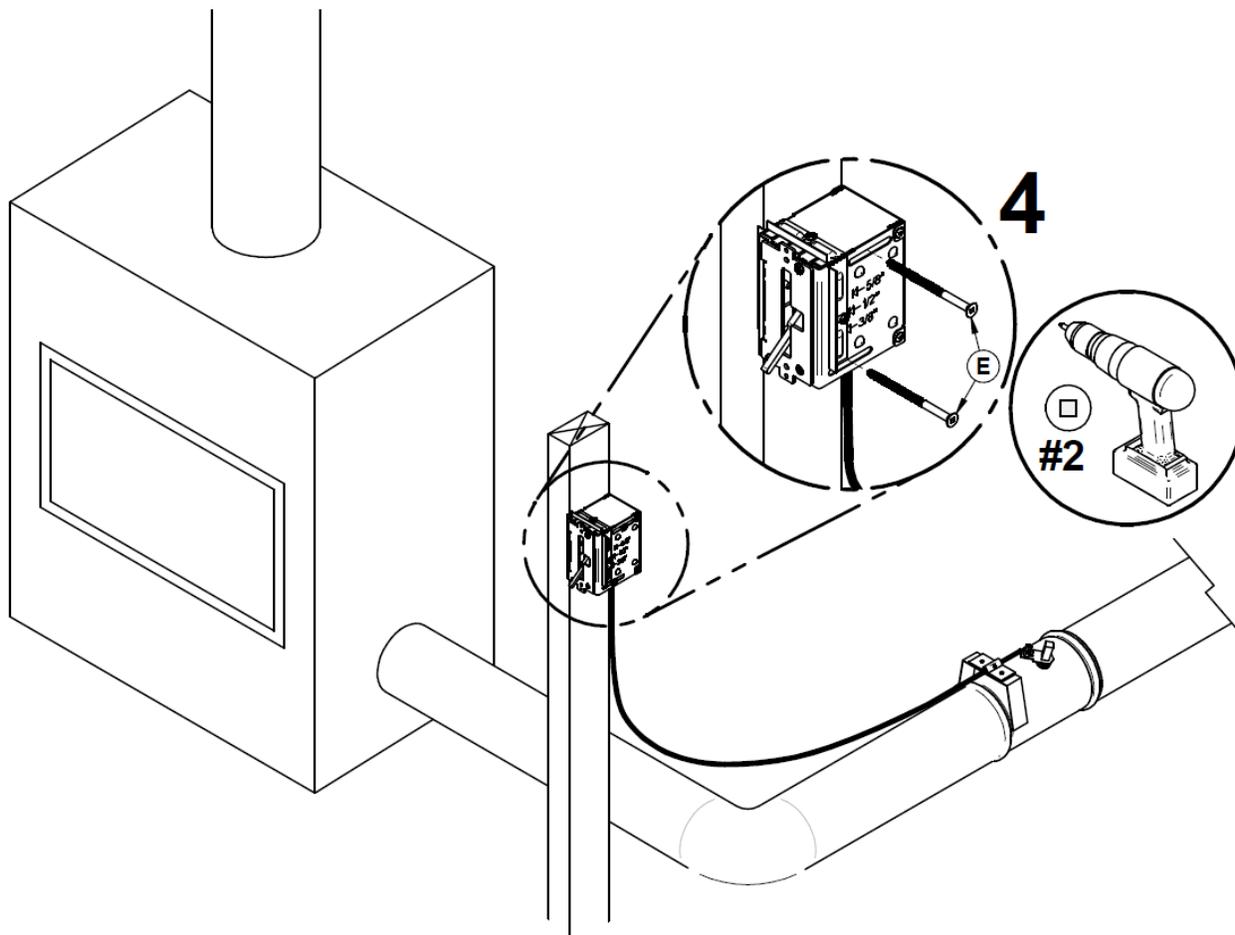
Étape 3

Définir l'épaisseur de matériel de finition (X) envisagée en se référant aux mesures inscrites sur le côté du boîtier. Aligner l'arrière du cadre de positionnement sur la flèche de la mesure désirée puis serrer les vis (D).

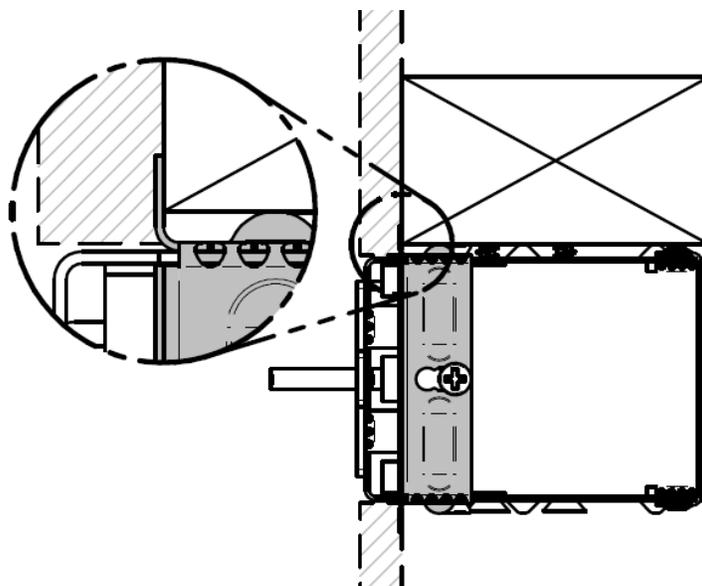


Étape 4

Fixer le boîtier de contrôle sur le montant vertical à l'aide de 2 vis (E).



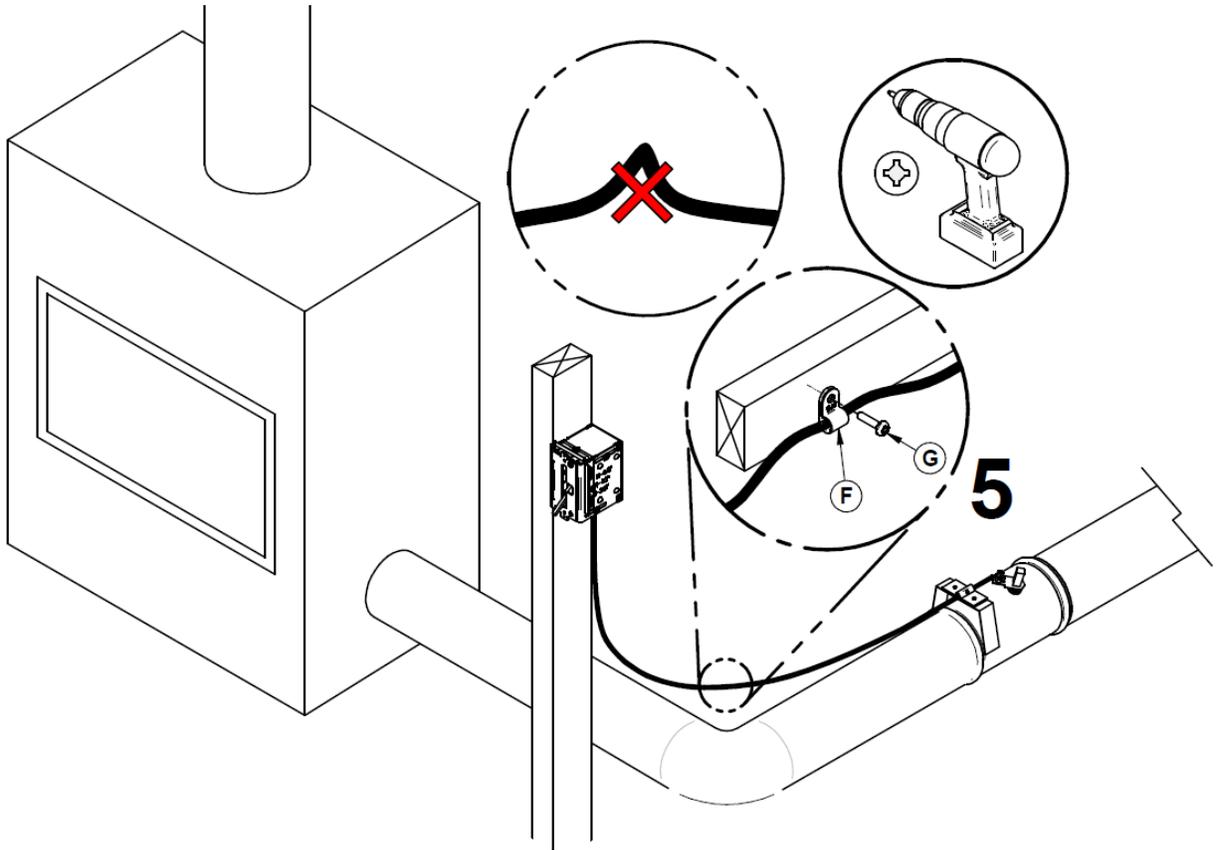
ATTENTION : LE CADRE DE POSITIONNEMENT DOIT S'APPUYER SUR LA FACE AVANT DU MONTANT VERTICAL AUQUEL LE BOÎTIER Y SERA FIXÉ.



Étape 5

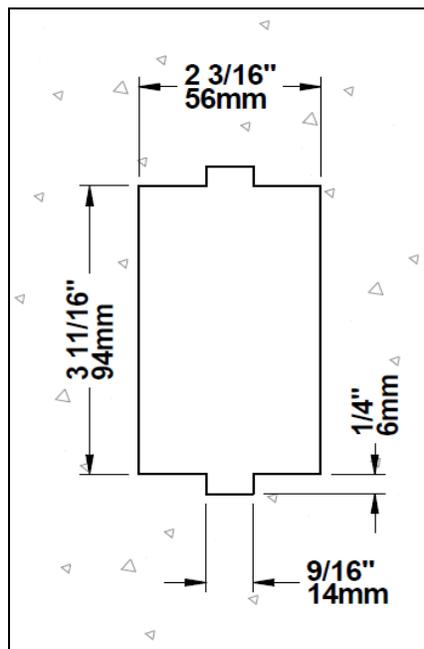
Attacher le câble à la structure à l'aide de l'attache à câble (F) et la vis (G).

ATTENTION : NE PAS PLIER LE FIL. CECI POURRAIT EMPÊCHER LE BON FONCTIONNEMENT DU CLAPET.



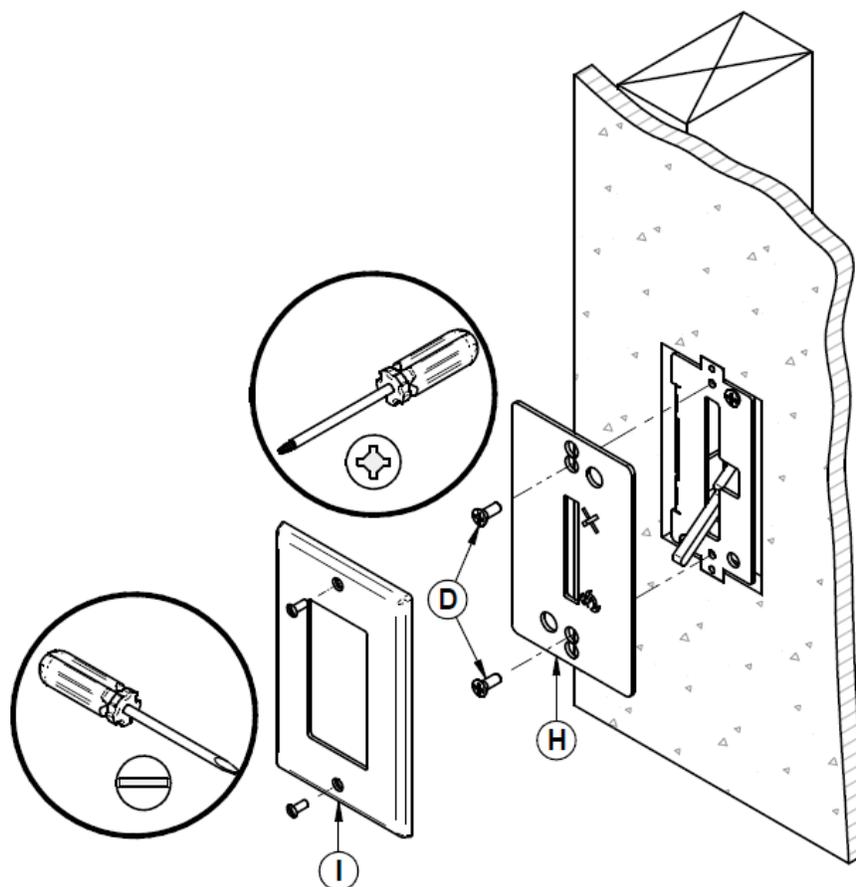
Étape 6

Découper une ouverture dans la cloison du mur selon les dimensions ci-dessous pour accueillir la façade du boîtier de contrôle. Il est important de dégager les trous de fixation.



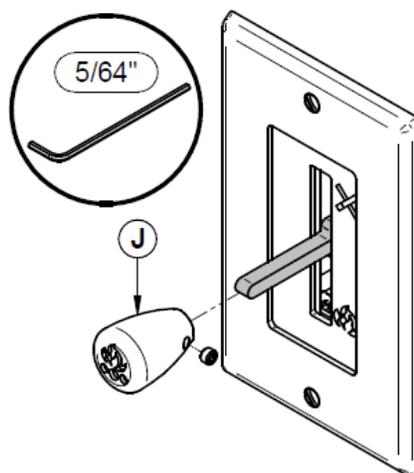
Étape 7

Fixer la plaque de contrôle (H) sur la façade du boîtier de contrôle à l'aide de 2x vis (D). Installer ensuite la plaque décorative murale sur la façade du boîtier de contrôle à l'aide des vis fournies avec la plaque.



Étape 8

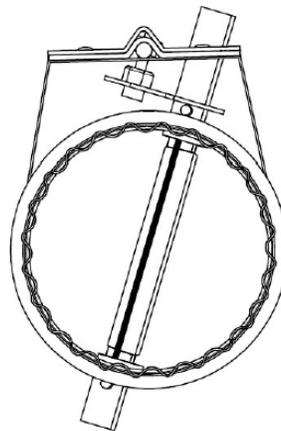
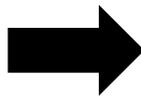
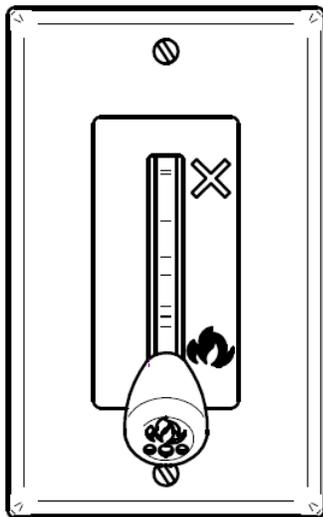
Installer le bouton (J) sur la tige du mécanisme à l'aide de la vis Allen fournie avec ce dernier.



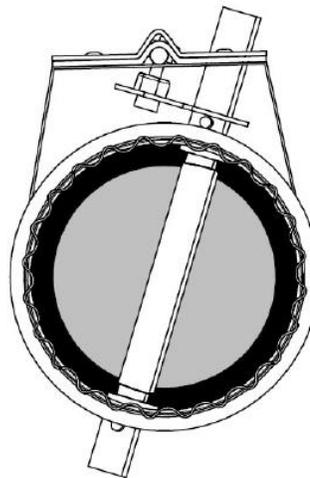
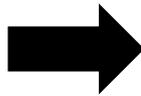
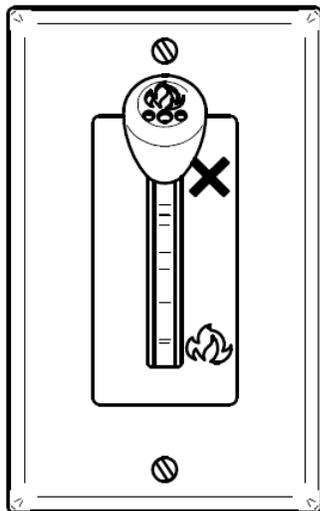
Fonctionnement

Il y a 2 positions possibles sur le registre d'entrée d'air frais avec clapet étanche :
OUVERT ou **FERMÉ**.

Ouvert : 



Fermé : 



Stove Builder International inc.
250, rue de Copenhague
Saint-Augustin-de-Desmaures (Québec) Canada
G3A 2H3
1-877-356-6663
<https://www.sbi-international.com>
tech@sbi-international.com