



Manuel d'installation et d'utilisation

Français

Ce manuel porte sur les modèles

BSF-150

BSF-180

Fabriqués par :
ClairiTech Innovations Inc.
1095, ch. Ohio
Boudreau-Ouest, NB
Canada E4P 6N4

Table des matières

Table des matières.....	1
Service après-vente et garantie	2
ASSISTANCE À LA CLIENTÈLE.....	2
GARANTIE LIMITÉE.....	3
Préinstallation.....	4
CONTENU DE L'EMBALLAGE DE VOTRE BSF.....	4
OUTILS NÉCESSAIRES POUR INSTALLER VOTRE BSF.....	4
Installation.....	5
PRINCIPES D'INSTALLATION	5
SCHÉMA D'INSTALLATION.....	5
Fonctionnement de l'appareil	6
COMMANDES.....	6
Spécifications.....	7
DONNÉES TECHNIQUES	7
DIMENSIONS	7
SCHÉMA DE CÂBLAGE.....	8

Service après-vente et garantie

Assistance à la clientèle

Pour nous aider à répondre à vos questions relatives au service après-vente ou à la garantie, veuillez noter ci-dessous le modèle et le numéro de série inscrits sur le côté de l'appareil.

Nom de produit :
N° de modèle :
Date de fabrication :
Date d'achat :
N° de série :
Nom du détaillant (s'il y a lieu) :

Veillez noter l'information ci-dessus avant de nous contacter.

Pour des questions sur les sujets suivants :

- Service après-vente
- Pièces
- Accessoires
- Autres renseignements à la clientèle

Veillez communiquer avec nous par

Tél. : 1-888-533-1348

Courriel : support@clairitech.com

Site web : humidex.com/fr

IMPORTANT

Pour valider votre garantie, vous devez remplir et retourner la fiche de garantie le plus tôt possible. Si l'appareil n'est pas enregistré, une preuve d'achat devra être produite dans le cas d'une demande de service. Vous pouvez également enregistrer votre garantie en ligne sur <http://clairitech.com/fr/enregistrer>

Garantie limitée

ClairiTech Innovations Inc. garantit à l'acheteur initial que ce produit Humidex, quand il est expédié dans son contenant original, est exempt de défauts de matériau et de fabrication, et accepte, à sa discrétion, de réparer tout défaut ou de remplacer tout produit défectueux ou partie de celui-ci par un équivalent neuf ou remis à neuf sans frais pour l'acheteur durant les périodes fixées plus bas. La pièce défectueuse doit être retournée au fabricant ClairiTech Innovations Inc. Les frais d'expédition sont à la charge exclusive de l'acheteur.

Cette garantie ne couvre pas les éléments décoratifs ni les autres articles exclus indiqués plus bas qui ont été endommagés, abîmés, soumis à une tension incorrecte, entretenus ou manipulés de façon anormale ou qui ont été altérés ou modifiés sur le plan de la conception ou de la construction.

Pour faire valoir ses droits en vertu de cette garantie limitée, l'acheteur doit remplir et retourner la fiche de garantie le plus tôt possible. Si l'appareil n'est pas enregistré, une preuve d'achat devra être produite dans le cas d'une demande de service.

Personne, que ce soit le personnel des ventes du vendeur ou autre, n'est autorisé à proposer de garanties autres que celles décrites aux présentes ou à prolonger la durée d'une garantie au-delà de la période décrite aux présentes au nom de ClairiTech Innovations Inc.

Les garanties décrites aux présentes sont les garanties uniques et exclusives offertes par ClairiTech et constituent les seuls recours offerts à l'acheteur. La correction des défauts, de la façon et pour la période spécifiée aux présentes, constitue l'exécution complète des obligations et responsabilités de ClairiTech à l'égard de l'acheteur en ce qui concerne le produit et représente la satisfaction totale de toutes les réclamations, qu'elles soient contractuelles ou découlant de négligence et de responsabilité stricte ou autre. ClairiTech ne peut en aucun cas être tenu responsable des dommages ou défauts causés par une réparation ou une tentative de réparation du produit par quiconque autre qu'un technicien de service après-vente agréé, sauf sur approbation écrite de ClairiTech. ClairiTech ne peut pas non plus être tenu responsable des dommages économiques et matériels consécutifs ou indirects.

Période de garantie pour ce produit :	Dix (10) ans sur les pièces à partir de la date d'achat.
Autres articles non garantis (s'il y a lieu) :	Éléments décoratifs, grille d'évacuation extérieure et tout élément imprimé.
Obtenir du service :	Communiquez avec le fabricant. Reportez-vous à la page 2 pour les coordonnées.

Cette garantie n'est pas transférable et ne s'applique qu'à un usage résidentiel.

Pour obtenir des renseignements sur les fournitures, les accessoires ou les produits, contactez-nous.
Reportez-vous à la page 2 pour les coordonnées.

Préinstallation

Contenu de l'emballage de votre BSF

Avant d'installer votre système Humidex, vérifiez que vous avez le modèle et les accessoires appropriés. Les éléments suivants doivent se trouver dans la boîte d'accessoires. S'il manque quelque chose, communiquez avec notre service à la clientèle, au 1-888-533-1348.

1 manuel d'utilisation	6 vis n° 8 x 9/16 po
1 fiche de garantie	4 vis n° 8 x 2 po
1 gaine universelle	4 vis à tête bombée n° 8 x 1 1/4 po
Conduit flexible isolé de 6 po x 4 pi	2 grilles de retrait de 4 x 12 po
2 attaches-câble	4 ancrages de plastique

Aucune grille d'amenée d'air supplémentaire pour l'intérieur de la maison n'est incluse.

Outils nécessaires pour installer votre BSF

- Scie alternative électrique
- Perceuse avec foret à béton 1/4 po
- Tournevis cruciforme ou Robertson
- Ruban à mesurer
- Marteau
- Crayon

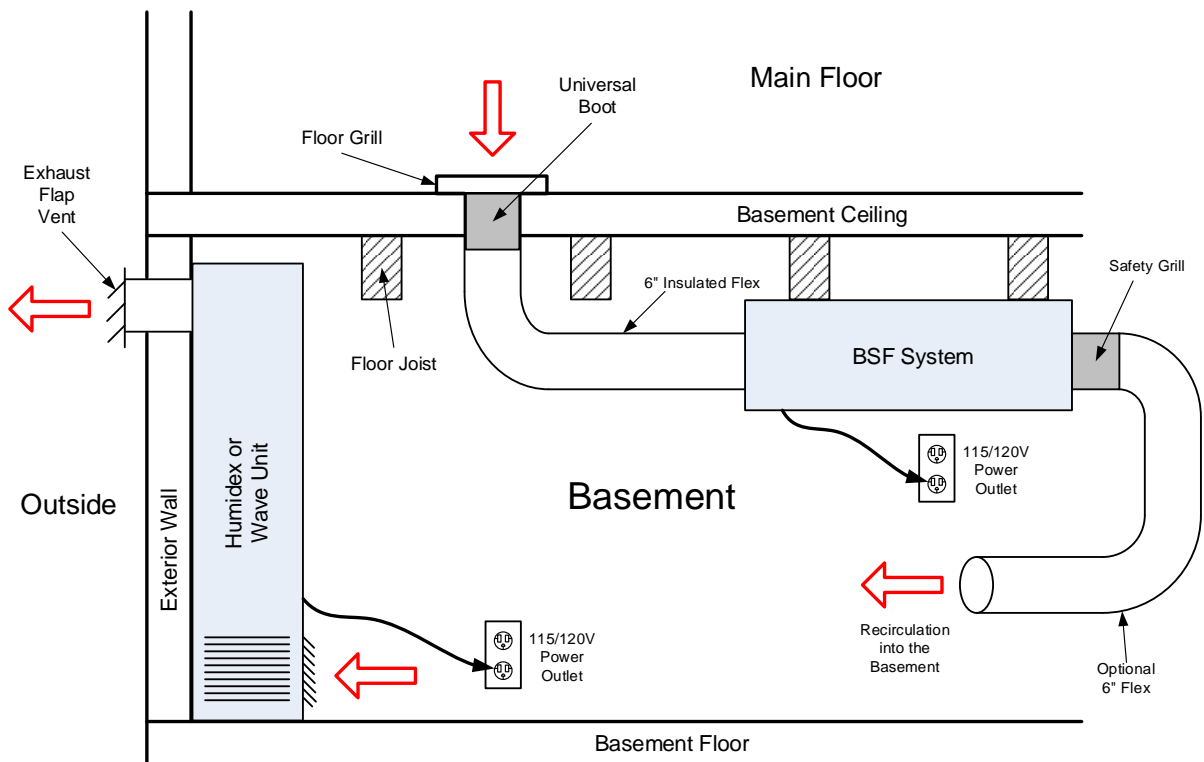
Installation

Principes d'installation

- 1) Pour minimiser la propagation du bruit, insérez au moins 1,8 m (6 pi) de conduit flexible de 6 po isolé entre la gaine universelle (raccordée au registre de plancher) et le BSF.
- 2) Pour réduire encore cette propagation, vous pouvez poser 1,8 m (6 pi) de conduit flexible isolé du côté évacuation du BSF (non inclus).
- 3) Installez le BSF loin du système d'évacuation (Wave ou Humidex). Si ce n'est pas possible, insérez du flexible de 6 po entre les deux.
- 4) Si le code du bâtiment de votre région exige la pose d'un registre anti-refoulement, celui-ci doit être placé du côté évacuation du BSF pour limiter l'impact sur le débit d'air traversant l'appareil (non inclus).
- 5) Cet appareil est normalement vendu avec un système d'évacuation (Humidex ou Wave). Si c'est le cas, ce BSF remplacera l'évent de reprise requis par le système d'évacuation.

Schéma d'installation

BSF-150 and BSF-180
Installation Diagram



Fonctionnement de l'appareil

Commandes

Le système BSF est muni d'un sélecteur à 3 positions. Ce sélecteur sert à déterminer le volume maximum d'air à envoyer dans le sous-sol ou le vide sanitaire.

	BSF-150	BSF-180
Low (Off)	95 m ³ /h (55 pi ³ /min)	95 m ³ /h (55 pi ³ /min)
Med	160 m ³ /h (95 pi ³ /min)	205 m ³ /h (120 pi ³ /min)
High	255 m ³ /h (150 pi ³ /min)	305 m ³ /h (180 pi ³ /min)

Idéalement, la vitesse du ventilateur secondaire doit correspondre à la vitesse de votre système d'évacuation Humidex ou Wave.

Par exemple, si votre système d'évacuation Humidex ou Wave est réglé à la vitesse moyenne, vous devez également régler le système BSF à la vitesse moyenne (Med).

Remarque : Dans les sous-sols froids, commencez à la position Low, puis augmentez graduellement la vitesse. Cela évitera les chocs thermiques et empêchera la condensation de se former et l'humidité d'augmenter.

Par exemple, si la température du sous-sol est de 15,5 °C (60 °F), commencez à la position Low, puis augmentez lentement pour finir à la position High au bout de quelques jours.

Si vous avez des questions sur la manière d'installer votre système BSF, veuillez communiquer avec notre service d'assistance, au 1-888-533-1348.

Spécifications

Données techniques

Modèle	Courant (A)	Puissance (W)	Débit d'air (m ³ /h [pi ³ /min])		
			Low	Med	High
BSF-150	0,26	31	95 (55)	160 (95)	255 (150)
BSF-180	0,26	31	95 (55)	205 (120)	305 (180)

Tous les appareils doivent être raccordés à une prise 115 Vc.a.

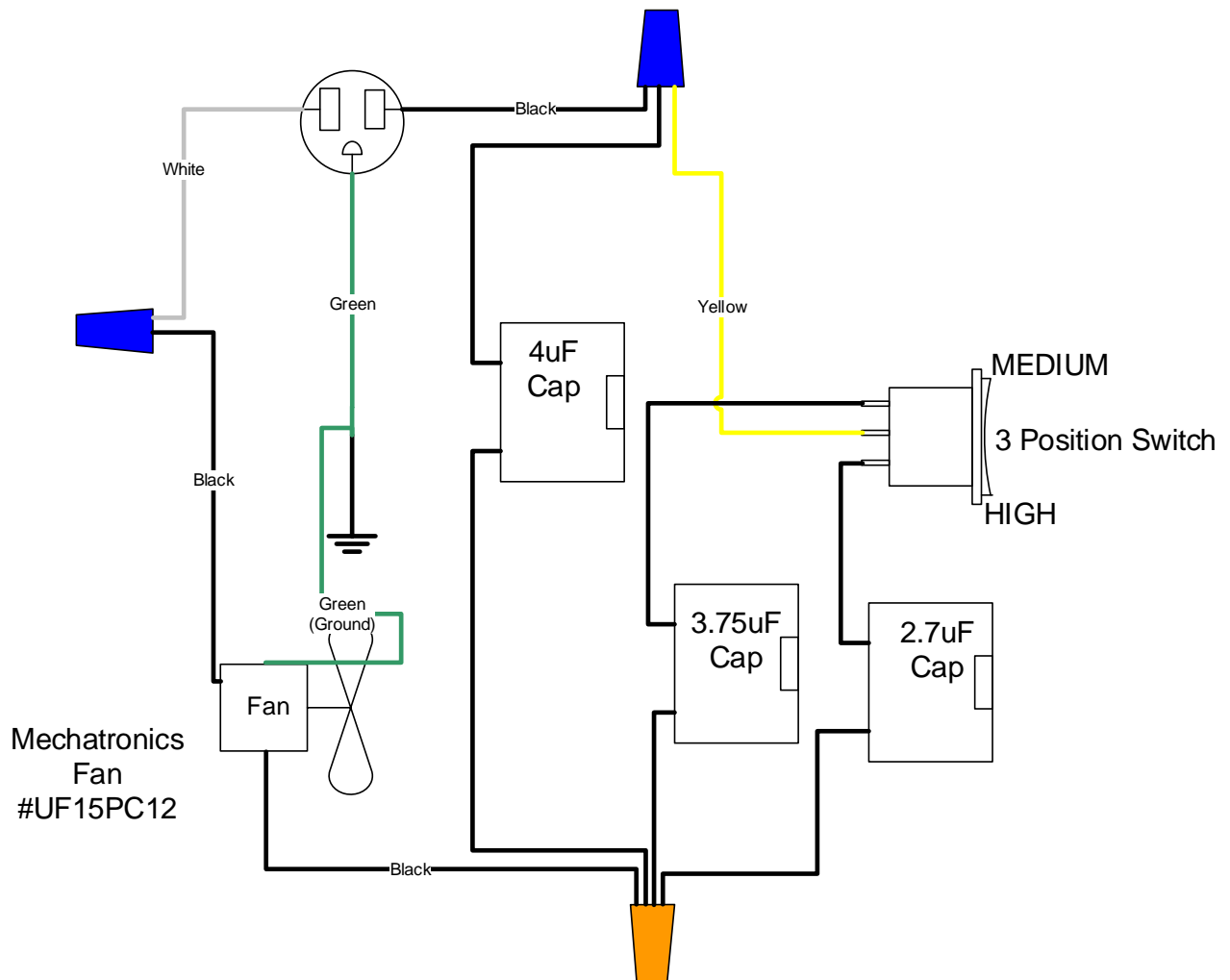
Dimensions

Modèle	Hauteur (mm [po])	Largeur (mm [po])	Profondeur (mm [po])
BSF-150	273 (10.75)	260 (10.25)	184 (7.25)
BSF-180	273 (10.75)	260 (10.25)	184 (7.25)

Schéma de câblage

Wiring Diagram for Model Numbers:
BSF-150

Revision 1.0



Humidex BSF

Wiring Diagram for Model Numbers:
BSF-180

Revision 1.0

