

# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	HV 1.5	HRV 5.1	HRV 7.1
Superficie typique de ventilation	2 000 pi <sup>2</sup> **	2 700 pi <sup>2</sup>	3 000 pi <sup>2</sup>
Débit d'échange (air frais)	30-55 pcm**	50-94 pcm	50-104 pcm
Débit total	185 pcm	94 pcm	104 pcm
Filtre	Mesh	Mousse	HEPA
Diamètre des bouches d'entrée d'air frais et de sortie d'air vicié	4 ou 5 po	5 po	5 po
Diamètre des bouches d'aspiration et de distribution d'air ambiant	6 po	5 po	5 po
Tension	120 V	120 V	120 V
Puissance	140 W	42 W	42 W
Coût énergétique annuel (\$)***	275	89	89
Hauteur	12,25 po	17,5 po	17,5 po
Largeur	23 po	30,5 po	33 po
Profondeur	15 po	11,5 po	11,5 po
Poids (approx.)	40 lb (18 kg)	53 lb (24 kg)	56 lb (25 kg)
Trousse d'installation (vendue séparément)	15273	IKSB1000	IKSB1000
Trousse d'installation pour entretoit (vendue séparément)	EA20130	—	—
Trousse d'installation optionnelle pour salle de bains	N/A	IKBB1000	IKBB1000
Commande murale (incluse)	CMR	40410	40410
Certifié ENERGY STAR	Non	Oui	Oui
Certifié HVI (Home Ventilating Institute)	Non	Oui	Oui



\* NOTE IMPORTANTE : POUR LES NOUVELLES CONSTRUCTIONS, RÉFÉREZ-VOUS AU CODE DU BÂTIMENT DE VOTRE RÉGION.  
 \*\* PIEDS CUBES PAR MINUTE.  
 \*\*\* UTILISATION DE L'UNITÉ 80 % DU TEMPS DURANT LA SAISON DE CHAUFFAGE. DONNÉES POUR LA RÉGION DE MONTREAL EN CHAUFFAGE ELECTRIQUE.  
 \*GARANTIE STANDARD : 1 AN ET AJOUTEZ 1 AN DE GARANTIE EN ENREGISTRANT VOTRE PRODUIT SUR NOTRE SITE WEB.

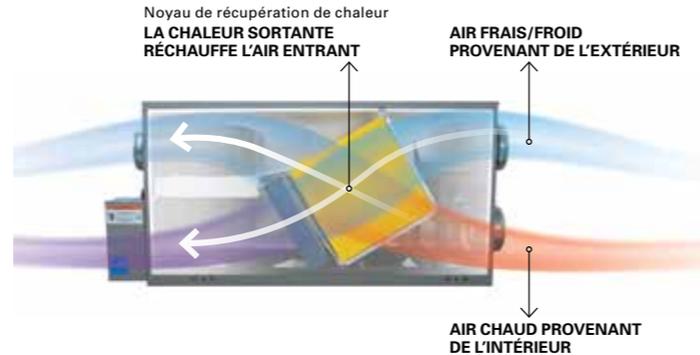


SERVICE À LA CLIENTÈLE  
 1 866 737-7770  
[broan.ca](http://broan.ca)

## COMMENT FONCTIONNE LA RÉCUPÉRATION DE CHALEUR ?

L'échangeur d'air avec récupération de chaleur :

- Est idéal pour les climats nordiques
- Rend la maison plus confortable
- Réduit la consommation d'énergie
- Élimine les courants d'air désagréables



## OPTEZ POUR LA FILTRATION HEPA

LES FILTRES HEPA (**HAUTE EFFICACITÉ POUR PARTICULES D'AIR**) CAPTENT 99,97 % DES ALLERGÈNES ET AUTRES PARTICULES MICROSCOPIQUES. ILS PEUVENT CONTRIBUER À RÉDUIRE LES SYMPTÔMES D'ALLERGIES, D'ASTHME, DE RHUME ET DE TOUX PERSISTANTE.



## CHOISISSEZ VOTRE OPTION D'INSTALLATION

### Par soi-même

Nos trousse d'installation faciles à utiliser comprennent tout ce qu'il vous faut pour installer un appareil Broan. Chaque appareil comprend un guide d'installation facile à suivre qui peut également être consulté en ligne.

### Installation professionnelle

Un installateur recommandé se rendra chez vous pour estimer les travaux. Le coût de l'estimé sera déduit du coût de votre installation. Pour trouver le service d'installation recommandé par Broan dans votre région, consultez le dépliant SIR (offert dans ce présentoir) ou appelez au **1 866 737-7770**.



## ÉCHANGEUR D'AIR CENTRAL

Guide d'achat



# POURQUOI FAUT-IL VENTILER LES MAISONS D'AUJOURD'HUI ?

HAUTEMENT ISOLÉES ET TRÈS ÉTANCHES, LES MAISONS D'AUJOURD'HUI EMPRISONNENT L'HUMIDITÉ, L'AIR VICIÉ ET LES POLLUANTS. L'ÉCHANGEUR D'AIR EST LE SEUL MOYEN EFFICACE DE RENOUEVER L'AIR DE VOTRE MAISON DE FAÇON ÉCOÉNERGÉTIQUE.

Évacue l'air vicié et les polluants



Introduit de l'air frais provenant de l'extérieur

Contrôle l'excès d'humidité



Aide à prévenir les problèmes de moisissures



Minimise les odeurs et les résidus de cuisson



# CHOISISSEZ VOTRE ÉCHANGEUR D'AIR



	HV 1.5 PETITE MAISON (JUSQU'À 2 000 P <sup>2</sup> )	HRV 5.1 MAISON MOYENNE (JUSQU'À 2 700 P <sup>2</sup> )	HRV 7.1 GRANDE MAISON (JUSQU'À 3 000 P <sup>2</sup> )
<b>RENOUVELLEMENT DE L'AIR</b> Évacue l'air vicié de l'intérieur et le remplace continuellement par de l'air frais afin d'améliorer la qualité d'air intérieur.	✓	✓	✓
<b>CONTRÔLE DE L'EXCÈS D'HUMIDITÉ</b> Évacue l'excès d'humidité et réduit les risques de condensation sur les fenêtres, ce qui aide à prévenir les dommages à la structure de la maison.	✓	✓	✓
<b>RECIRCULATION DE L'AIR</b> Les échangeurs d'air Broan sont équipés d'un mode de recirculation d'air qui filtre l'air intérieur 24 heures sur 24 et vous procure une température constante dans toutes les pièces de la maison.	✓	✓	✓
<b>HOMOLOGUÉ ENERGY STAR®</b> Consommation énergétique annuelle réduite de 50 % (HRV 7.1) et 25 % (HRV 5.1).		✓	✓
<b>RÉCUPÉRATION DE CHALEUR</b> Assure un approvisionnement continu d'air frais et tempéré, pour un environnement intérieur plus confortable.		✓	✓
<b>FILTRE HEPA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capte 99,97 % des poussières et particules, y compris celles aussi petites que 0,3 micron.</li> <li>• Peut contribuer à réduire les symptômes d'allergies, d'asthme, de rhumes à répétition et de toux persistante.</li> </ul>			✓

## COMMANDE MURALE



Les échangeurs d'air Broan sont fabriqués au Canada, à Drummondville (Québec).

# CHOISISSEZ VOTRE TYPE D'INSTALLATION

Que votre maison soit dotée d'un système de chauffage central ou de plinthes électriques, vous avez tout ce qu'il faut pour installer un échangeur d'air central. L'installation est simple, rapide et sécuritaire.

## INSTALLATION DE BASE AVEC CHAUFFAGE CENTRAL + INSTALLATION POUR SALLE DE BAINS

HRV 5.1 ou HRV 7.1  
NÉCESSITE LA TROUSSE D'INSTALLATION DE BASE N° IKS1000 ET LA TROUSSE OPTIONNELLE POUR SALLE DE BAINS N° IKBB1000 (VENDUES SÉPARÉMENT).



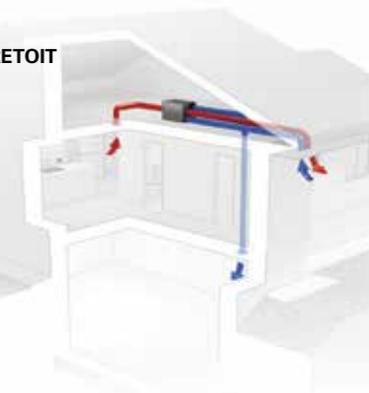
## INSTALLATION DE BASE SANS CHAUFFAGE CENTRAL + INSTALLATION POUR SALLE DE BAINS

HRV 5.1 ou HRV 7.1  
NÉCESSITE LA TROUSSE D'INSTALLATION DE BASE N° IKS1000 ET LA TROUSSE OPTIONNELLE POUR SALLE DE BAINS N° IKBB1000 (VENDUES SÉPARÉMENT).



## INSTALLATION DANS L'ENTRETOIT

HV 1.5  
NÉCESSITE LA TROUSSE D'INSTALLATION POUR ENTRETOIT N° EA20130 (DISPONIBLE SUR COMMANDE). LE HV 1.5 EST LE SEUL APPAREIL QUI PEUT ÊTRE INSTALLÉ DANS L'ENTRETOIT.



- Air frais
- Air vicié
- Air tempéré
- ▨ Option pour salle de bains