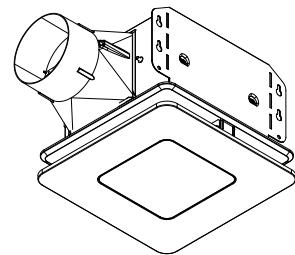


# VENTILATEUR AVEC ÉCLAIRAGE DE SÉRIE ROOMSIDE MODÈLE BEL6



## DESCRIPTION

### VENTILATEUR :

- Moteur enfichable, lubrifié à vie, conçu pour un fonctionnement continu
- Roue de ventilateur centrifuge équilibrée dynamiquement assurant une performance silencieuse et optimale
- Bas régime de rotation permettant un fonctionnement silencieux

### BOÎTIER :

- Robuste, fabriqué en acier galvanisé de calibre 26
- Raccord de conduit en polymère de 4 po avec manchon conique, ne produisant aucun cliquetis métallique
- Hauteur de 5 3/4 po permettant l'installation dans des structures de plafond en 2 po x 6 po
- Montage facile et solide en quatre points directement sur les solives

### GRILLE :

- Construction en polymère
- Conception novatrice, fruit d'une recherche exhaustive auprès de designers et de consommateurs
- Éclairage DEL intégré de 12,7 watts (800 lumen) pour l'efficacité énergétique
- Couleur de température de 3500 K produit un éclairage blanc doux, idéal pour éclairer la salle de bains
- Éclairage DEL modulable avec commande murale TRIAC adéquate (non incluse)
- La DEL offre jusqu'à 50 000 heures de fonctionnement sans entretien

### COMMANDES (vendues séparément) :

- Se référer au catalogue Broan-NuTone ou au site web pour la collection complète d'accessoires afin d'adapter ces ventilateurs à vos exigences de construction

Homologué U.L. pour utilisation au-dessus de la baignoire et de la douche lorsqu'il est raccordé à un circuit protégé par un disjoncteur de fuite à la terre (DDFT) (installation au plafond seulement)

Homologué U.L. pour utilisation sur un plafond isolé (Type I.C.)

Garantie de 3 ans

## SPÉCIFICATIONS TYPES

Le ventilateur avec éclairage doit être le modèle Broan-NuTone BEL6.

Le ventilateur avec éclairage doit avoir un boîtier en acier galvanisé résistant à la corrosion et pouvoir être monté en quatre points. Il doit être raccordé à un capuchon de toit ou de mur au moyen d'un conduit rond de 4 po.

Le bloc ventilateur doit être amovible et avoir une roue de ventilateur centrifuge et un moteur lubrifié à vie, conçu pour un fonctionnement continu.

Un raccord de conduit avec clapet non métallique doit être inclus.

Le débit de l'air ne doit pas être inférieur, et le niveau sonore, supérieur aux valeurs indiquées dans le tableau de performance HVI à la page suivante. Toutes les valeurs de débit de l'air et de niveau sonore doivent être certifiées par le HVI.

Le ventilateur de plafond doit être homologué par U.L. pour une utilisation sur un plafond isolé (Type I.C.) et pour utilisation au-dessus de la baignoire et de la douche lorsqu'il est raccordé à un circuit protégé par un disjoncteur de fuite à la terre (DDFT).



RÉFÉRENCE	QTÉ	REMARQUES	Projet
			Lieu
			Architecte
			Ingénieur
			Entrepreneur
			Soumis par
			Date

# ÉVALUATIONS DE RENDEMENT VENTILATEURS AVEC ÉCLAIRAGE DE SÉRIE ROOMSIDE BEL6

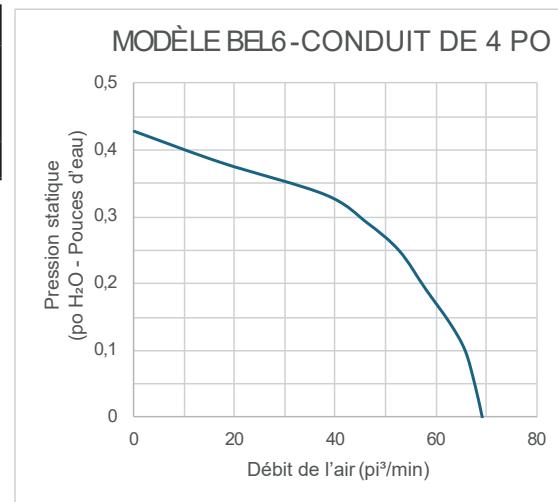
## PERFORMANCE HVI

## RENDEMENT DU DÉBIT DE L'AIR

0,1 Ps - Pression statique (po H <sub>2</sub> O)			0,25 Ps		
Débit de l'air (pi <sup>3</sup> /min)	Niveau sonore (sone)	Puissance (watts)	Efficacité (pi <sup>3</sup> /min / W)	Débit de l'air (pi <sup>3</sup> /min)	Niveau sonore (sone)
60	0,9	17,9	3,3	52	1,4

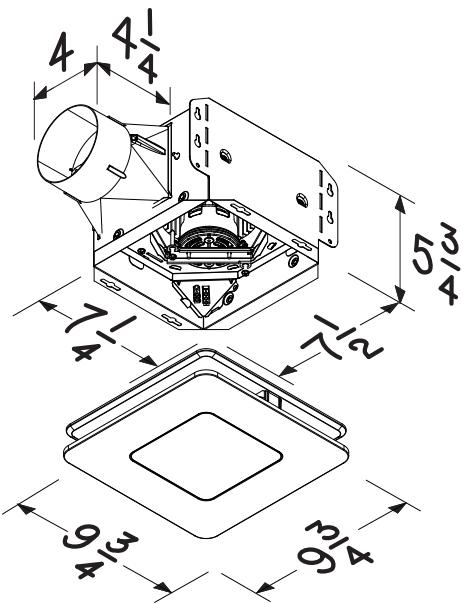


RÉSULTATS HOMOLOGUÉS HVI-2100 conformes aux nouvelles technologies de test et aux procédures prescrites par le Home Ventilating Institute pour les produits offerts sur le marché, tels qu'ils sont présentés aux consommateurs. La performance du produit est calibrée à 0,1 po de pression statique, basée sur les tests dirigés par un laboratoire de pointe. Un sone est une unité de mesure de bruit perçu par l'oreille humaine, basée sur des mesures en laboratoire.



## ÉLECTRICITÉ ET POIDS

Volts	Hz	Ampères	Poids à l'expédition
120	60	0,6	7,4 lb



Les dimensions sont en pouces.



Broan-NuTone LLC, 926 West State Street, Hartford, Wisconsin USA 53027 Broan-NuTone.com 800 558-1711  
Venmar Ventilation ULC, 550 boul. Lemire, Drummondville, Québec, Canada J2C 7W9 Broan-NuTone.ca 800 567-3855