



Série HBN5

Technologie



Le système de ventilation True iQ assure des performances avec une calibration automatique en temps réel à 620 ou 1240 TrueCFM



Déetecte la chaleur provenant de la surface de cuisson, et ajuste automatiquement la vitesse du ventilateur en fonction de la température, de l'humidité et des polluants COV



Wi-Fi, Bluetooth et la fonction de commande vocale permettent un fonctionnement mains libres



Le Code Ready Technology® peut limiter le débit d'air à 300, 400 ou 600 pi³/min afin de se conformer aux codes locaux ou aux exigences en apport d'air.



Le système de supports d'installation EZ simplifie l'installation

Caractéristiques

- Niveau sonore inférieur à 0.3 sone à basse vitesse avec le système de ventilation True iQ
- La technologie de température de couleur corréla (TCC) offre la possibilité d'assortir l'éclairage de la hotte à celui de la cuisine, dans une plage comprise entre 2700 K et 5000 K



Compatible avec l'application mobile BEST Kitchen

best[®]
LA PERFORMANCE QUI INSPIRE

Chez **BEST**, nous fabriquons des hottes de cuisinière haute performance qui fonctionnent à merveille. Étonnamment silencieuses. D'une puissance impressionnante. Remarquablement efficaces. Et parfaitement adaptées aux cuisines les plus distinguées.

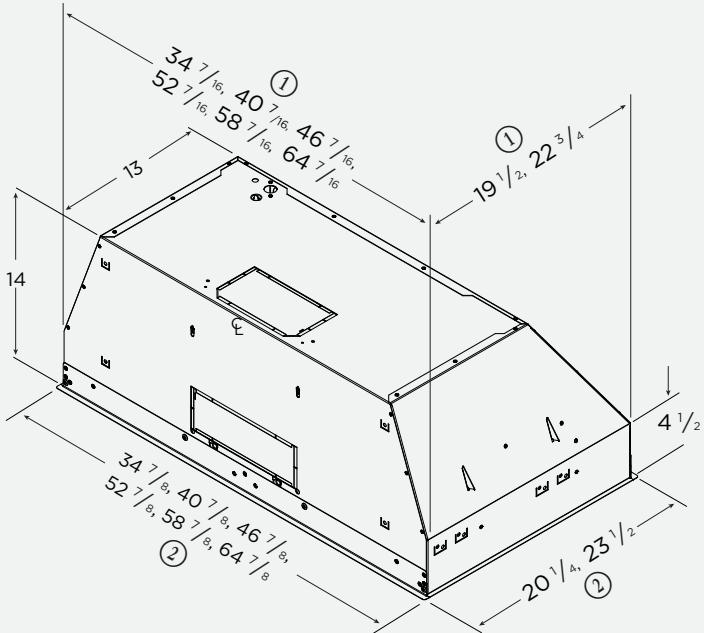
Qu'il s'agisse de la pièce maîtresse ou qu'elle fasse briller son environnement, la hotte **BEST** inspire la performance haut de gamme.

Série HBN5

H O T T E E N C A S T R É E

Hauteur d'installation recommandée
au-dessus de la surface de cuisson: de 24 po à 30 po*

Les dimensions indiquées sont en pouces.



Note : les dimensions ci-dessus prennent en compte l'utilisation des quatre bordures autour de la hotte. **Les bordures avant et arrière peuvent être retirées. Les bordures latérales ne peuvent pas être retirées.**

- ① Les dimensions de largeur et de profondeur supérieures sur l'illustration comprennent les vis/rivets qui fixent les bordures.
- ② Les dimensions de largeur et de profondeur inférieures sur l'illustration comprennent les bordures et indiquent la largeur et la profondeur réelles de la hotte.

* Les distances supérieures à 30 po sont à la discrétion de l'utilisateur et pourrait réduire la performance de la hotte. Ajouter 100 pi³/min pour chaque 3 po au-dessus de cette hauteur.



Si nécessaire, demander à un installateur recommandé pour limiter le débit d'air à 300, 400 ou 600 pi³/min.

DIMENSIONS DE DÉCOUPE POUR LA SÉRIE HBN5

Modèle	Découpe I. x P.
HBN53696SS	34 1/2 po I. x 19 5/8 po P.
HBN536912SS	34 1/2 po I. x 19 5/8 po P.
HBN536212SS	34 1/2 po I. x 22 7/8 po P.
HBN542912SS	40 1/2 po I. x 19 5/8 po P.
HBN548912SS	46 1/2 po I. x 19 5/8 po P.
HBN548212SS	46 1/2 po I. x 22 7/8 po P.
HBN554212SS	52 1/2 po I. x 22 7/8 po P.
HBN560212SS	58 1/2 po I. x 22 7/8 po P.
HBN566212SS	64 1/2 po I. x 22 7/8 po P.

Note: pour les rénovations standards, les hottes HBN5 devraient être ajustées selon les découpes existantes des hottes CP5 discontinuées. La hauteur des hottes HBN5 est de 14 po, soit 3 po de plus que les hottes CPS.

DIMENSIONS*

Ventilateur interne simple - Profondeur : 20 1/4 po

36 po HBN53696SS

Ventilateur interne double - Profondeur : 20 1/4 po

36 po HBN536912SS

42 po HBN542912SS

48 po HBN548912SS

Ventilateur interne double - Profondeur : 23 1/2 po

36 po HBN536212SS**

48 po HBN548212SS

54 po HBN554212SS

60 po HBN560212SS

66 po HBN566212SS

* Pour les dimensions exactes, veuillez vous référer aux instructions d'installation, d'utilisation et d'entretien.

** À venir au 3ème trimestre 2025

CARACTÉRISTIQUES

Fini	Acier inoxydable brossé (Grade 430)
Type d'éclairage	Modules à DEL (6 W par module)
Nombre de modules	2 (hottes de 36 po à 48 po) 4 (hottes de 54 po à 66 po)
Intensités d'éclairage	8
Modules inclus	Oui
Température de couleur corréla (CCT)	8 options de température de couleur de 2700 K à 5000 K (plus d'options dans l'application mobile BEST Kitchen)
Type de commande	Capacitive à glisseur à 8 vitesses
Caractéristiques de la commande	Heat Sentry ^{MC} , fonction d'arrêt différé, connectivité Wi-Fi/Bluetooth, commande vocale, SmartSense Pro, indicateur d'entretien des filtres
Commande à distance	Application mobile BEST Kitchen
Type de filtres	Hybride à chicanes
Installation sans conduit	Non

VENTILATEUR INCLUS

TrueCFM	620 pi ³ /min (HBN53696SS) 1240 pi ³ /min (autres modèles)
---------	---

ACCESOIRES

Ensemble ADA	HAWRK5
Dispositif d'apport d'air universel	MD8TU ou MD10TU
Ensemble de cordon d'alimentation	HCK44

EXIGENCES D'INSTALLATION

Intensité à 120 V:	5 A (HBN53696SS) 7,5 A (autres modèles)
--------------------	--

Raccordement électrique	Direct
-------------------------	--------

Dimensions du conduit	8 po ou 3 1/4 po x 10 po (HBN53696SS) 10 po (autres modèles)
-----------------------	---

Orientation de sortie	Verticale (rond) ou horizontale (rectangulaire seulement)
-----------------------	--

Volet antiretour	Inclus
------------------	--------



BESTRANGEHOODS.COM

USA 800 558-1711
CANADA 800 567-3855

1117503B 05/25



RENDEMENT HVI

Ventilateur simple

SONES								
Vitesse	1 (0,01 po d'eau)	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8 (0,1 po d'eau)
8 po rond vertical	< 0,3	< 0,3	0,4	1,4	3,0	4,0	6,5	8,5
3 1/4 po x 10 po horizontal	< 0,3	0,4	1,0	2,0	4,0	5,0	7,5	10

PI ³ /MIN								
Vitesse	1 (0,01 po d'eau)	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8 (0,25 po d'eau) 8 (0,1 po d'eau)
8 po rond vertical	120	150	190	260	340	400	520	600 620
3 1/4 po x 10 po horizontal	110	140	190	260	340	400	500	590 600

Ventilateur double

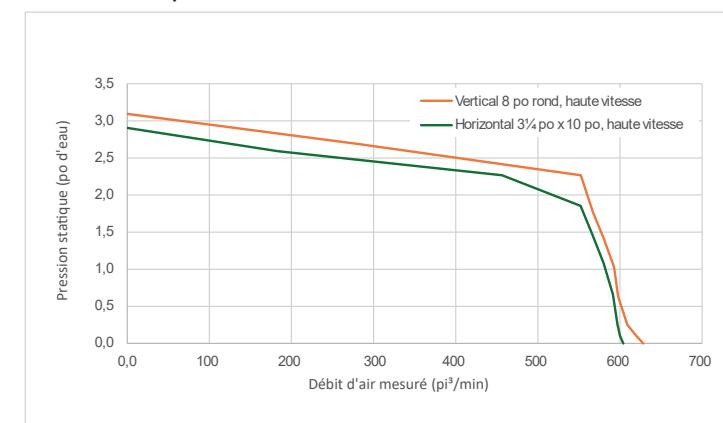
SONES								
Vitesse	1 (0,01 po d'eau)	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8 (0,1 po d'eau)
10 po rond vertical	< 0,3	0,3	1,0	2,5	4,5	5,5	8,5	11,5

PI ³ /MIN								
Vitesse	1 (0,01 po d'eau)	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8 (0,25 po d'eau) 8 (0,1 po d'eau)
10 po rond vertical	200	320	410	560	730	830	1040	1235 1240

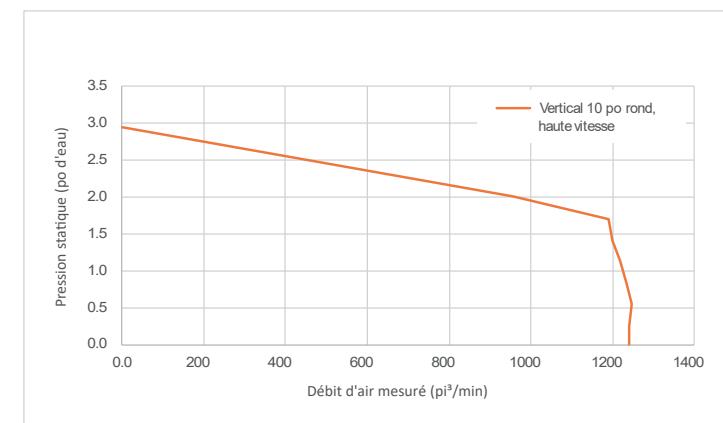
* Signifie que la donnée n'est pas certifiée par le HVI.

DÉBIT DE L'AIR (PI³/MIN)

Ventilateur simple



Ventilateur double



L'HOMOLOGATION HVI-2100 est conforme aux nouvelles techniques et procédures d'essai prescrites par le Home Ventilating Institute pour les produits d'emploi courant, dès leur disponibilité pour les consommateurs. Le rendement du produit est évalué à une pression statique de 0,1 po et de 0,25 po en haute vitesse, d'après les tests effectués dans un laboratoire d'essai ultra-perfectionné approuvé par le HVI. Le sone est une mesure de la perception humaine de la puissance sonore, d'après des mesures effectuées en laboratoire.



BESTRANGEHOODS.COM

USA 800 558-1711
CANADA 800 567-3855

1117503B 05/25

