



HBN5 Series

Technology



True iQ Blower System, powered by TrueCFM technology, guarantees performance with automatic, real-time calibration; 620 or 1240 TrueCFM



Detects heat from the cooktop and automatically adjusts fan speed based on heat as well as humidity and VOC pollutants



Wi-Fi, Bluetooth and voice activation capabilities enable hands-free operation



Code Ready Technology® can limit airflow to 300, 400 or 600 CFM to comply with local make-up air code requirements



EZ Install bracket system allows for simplified installation

Features

- Less than 0.3 sones at low speed with True iQ Blower System
- Correlated Color Temperature (CCT) technology allows users to match range hood lighting with kitchen lighting from 2700K to 5000K



Compatible with the BEST Kitchen Mobile App

best®

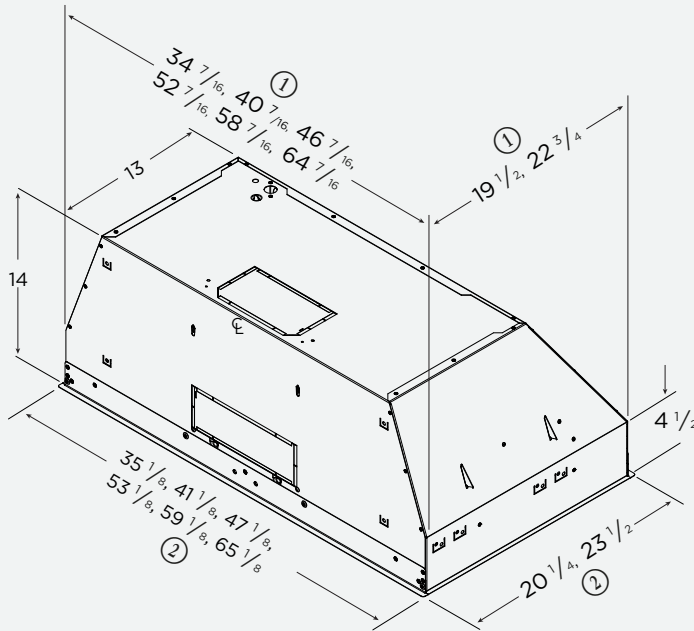
PERFORMANCE THAT INSPIRES

At **BEST**, we make high-performance range hoods that perform beautifully. Astonishingly quiet. Impressively effective. Remarkably efficient. And perfectly suited for the most distinguished kitchens.

Whether it's the centerpiece of the room or letting its surroundings shine, **BEST** is where high-end performance inspires.

Installation height above the cooking surface: 24"-30" *

Dimensions shown in inches.



Note: Specification drawing dimensions and cutout dimensions assume the use of all four trims around the unit. For units manufactured before February 2026, only front and back trims can be removed. For units manufactured February 2026 or later, all trims can be removed.

① Top width and depth measurements on the specification drawing include the screws/rivets that hold the trims in place.

② Bottom width and depth measurements on the specification drawing include the trims and indicate the true width and depth of the entire unit.

* Exceeding 30" installation height is the installer's choice and may result in reduced capture.



If needed, ask a recommended installer to limit discharge to 300, 400 or 600 CFM.

HOOD SIZES*

Internal Blower, Single - Depth: 20 1/4"

36" HBN53696SS

Internal Blower, Dual - Depth: 20 1/4"

36" HBN536912SS

42" HBN542912SS

48" HBN548912SS

Internal Blower, Dual - Depth: 23 1/2"

36" HBN536212SS

48" HBN548212SS

54" HBN554212SS

60" HBN560212SS

66" HBN566212SS

* For exact dimensions, please refer to installation, use and care instructions.

FEATURES

Finish	Brushed Stainless Steel (Grade 430)
Lighting Type	LED Modules (6W per module)
Number of Modules	2 (36" to 48" hoods) 4 (54" to 66" hoods)
Lighting Levels	8
Light Modules Included	Yes
Correlated Color Temperature (CCT)	8 color temperature options from 2700K to 5000K (more options in the BEST Kitchen app)
Control Type	8-speed Capacitive Touch Slider
Control Features	Heat Sentry™, Delay-off, Wi-Fi/Bluetooth Connectivity, Voice Control, SmartSense Pro, Filter Clean Reminder
Remote Control	BEST Kitchen app
Filter Type	Hybrid Baffle
Non-ducted Capability	No

HOOD BLOWER INCLUDED

TrueCFM	620 CFM (HBN53696SS) 1240 CFM (other models)
----------------	---

ACCESSORIES

ADA Kit	HAWRK5
Universal MUA Damper	MD8TU or MD10TU
Power Cord Kit	HCK44

INSTALLATION REQUIREMENTS

Amps @ 120V	5 (HBN53696SS) 7.5 (other models)
Electrical Connection	Direct Wire
Duct Size & Direction	8" round vertical or 3 1/4" x 10" rectangular horizontal (HBN53696SS) 10" round vertical (other models)
Backdraft Damper	Included

HBN5 SERIES CUTOUT DIMENSIONS

Model	Cutout W x D
HBN53696SS	34 1/2"W x 19 5/8"D
HBN536912SS	34 1/2"W x 19 5/8"D
HBN536212SS	34 1/2"W x 22 7/8"D
HBN542912SS	40 1/2"W x 19 5/8"D
HBN548912SS	46 1/2"W x 19 5/8"D
HBN548212SS	46 1/2"W x 22 7/8"D
HBN554212SS	52 1/2"W x 22 7/8"D
HBN560212SS	58 1/2"W x 22 7/8"D
HBN566212SS	64 1/2"W x 22 7/8"D

Note: Cutout dimensions shown are for reference only. Slight alterations may be required. It is recommended to cut out the cabinet or build the enclosure at the time the unit is received to ensure a proper fit. For standard retrofit applications, HBN5 units should fit into existing cutouts of discontinued CP5 units. The height of HBN5 units is 14", which is 3" more than CP5 units.

HVI PERFORMANCE

Single Blower

	SONES							
Speed	1 (0.01 in. w.g.)	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8 (0.1 in. w.g.)
8" round Vertical	< 0.3	< 0.3	0.4	1.4	3.0	4.0	6.5	8.5
3 3/4" x 10" Horizontal	< 0.3	0.4	1.0	2.0	4.0	5.0	7.5	10

	CFM							
Speed	1 (0.01 in. w.g.)	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8 (0.25 in. w.g.)
8" round Vertical	120	150	190	260	340	400	520	600
3 3/4" x 10" Horizontal	110	140	190	260	340	400	500	590

Dual Blower

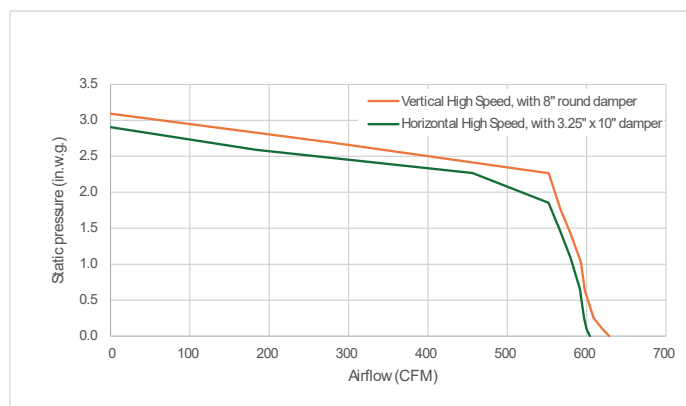
	SONES							
Speed	1 (0.01 in. w.g.)	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8 (0.1 in. w.g.)
10" round Vertical	< 0.3	0.3	1.0	2.5	4.5	5.5	8.5	11.5

	CFM							
Speed	1 (0.01 in. w.g.)	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8 (0.25 in. w.g.)
10" round Vertical	200	320	410	560	730	830	1040	1235

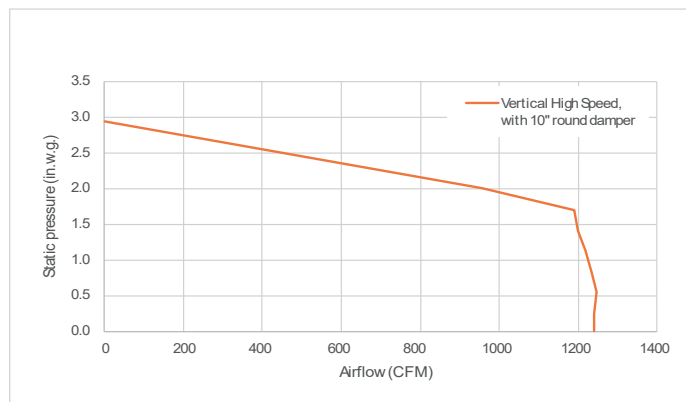
* Where noted performance rating is not HVI certified.

AIRFLOW PERFORMANCE

Single Blower



Dual Blower



HVI-2100 CERTIFIED RATINGS comply with new testing technologies and procedures prescribed by the Home Ventilating Institute, for off-the-shelf products, as they are available to consumers. Product performance is rated at .01 in. and 0.25 in. static pressure at high speed based on tests conducted in an HVI-approved state-of-the-art test laboratory. Sones are a measure of humanly-perceived loudness, based on laboratory measurements.



USA: Hartford, Wisconsin, 53027, bestrangehoods.com
CANADA: Drummondville, QC, J2C 7W9, bestrangehoods.ca

1117503C 02/26





Série HBN5

Technologie



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



Détecte 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 corrélée (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®

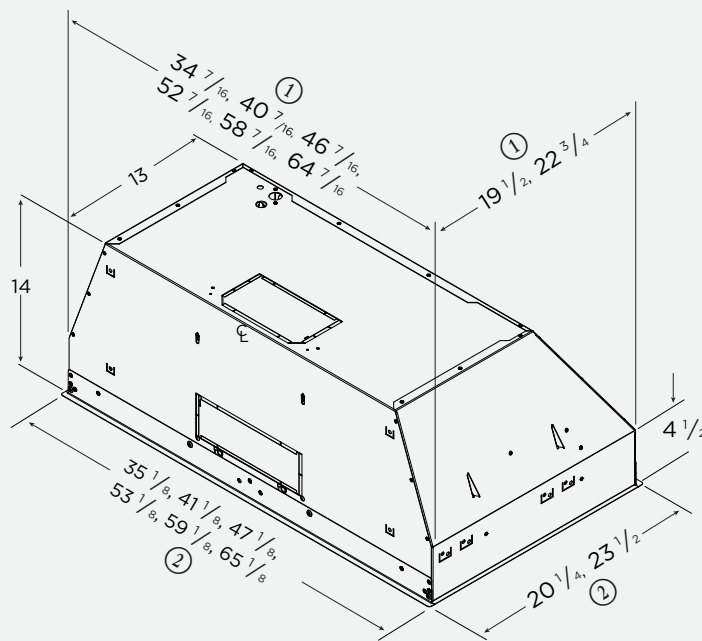
LA PERFORMANCE QUI INSPIRE

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.

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. **Pour les unités fabriquées avant février 2026, seules les bordures avant et arrière peuvent être retirées. Pour les unités fabriquées depuis février 2026, toutes les bordures peuvent 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 pourraient réduire la performance de la hotte.

CR T
CODE READY
TECHNOLOGY

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

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.

CARACTÉRISTIQUES

Finis	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 correlée (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 pi³/min (HBN53696SS) 1240 pi³/min (autres modèles)
---------	---

ACCESSOIRES

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 et orientation	8 po rond verticale ou 3 1/4 po x 10 po rectangulaire horizontale (HBN53696SS) 10 po rond verticale (autres modèles)
Volet antiretour	Inclus

DIMENSIONS DE DÉCOUPE POUR LA SÉRIE HBN5

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

Note: Les dimensions de découpe présentées sont à titre de référence seulement. De légères altérations pourraient être requises. Il est recommandé d'effectuer la découpe de l'armoire ou de construire l'enceinte au moment de la réception de l'unité pour assurer un bon ajustement. Pour les remplacements standards, les hottes HBN5 devraient être ajustées selon les découpes existantes des hottes CP5 de fin de série. La hauteur des hottes HBN5 est de 14 po, soit 3 po de plus que les hottes CP5.

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
3¼ po x 10 po horizontal	110	140	190	260	340	400	500	590	600

Ventilateur double

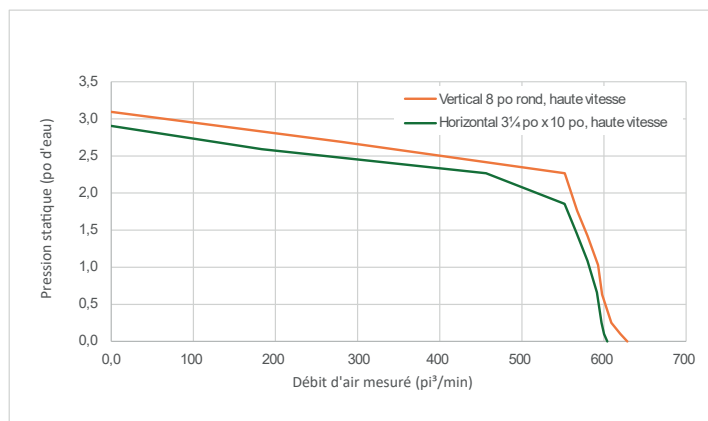
	SONES							
Vitesse	1 (0,01 po d'eau)	2*	3*	4*	5*	6*	7*	8 (0,1 po d'eau)
10 po rond vertical	< 0,3	0,3	1,0	2,5	4,5	5,5	8,5	11,5

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

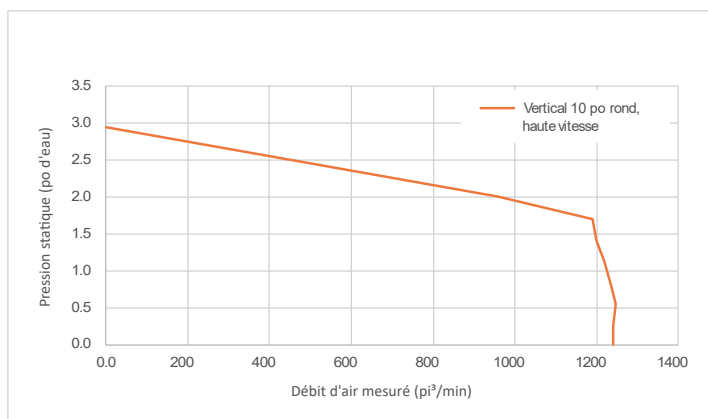
* Signifie que la donnée n'est pas certifiée par le HVI.

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.



USA: Hartford, Wisconsin, 53027, bestrangehoods.com
CANADA: Drummondville, QC, J2C 7W9, bestrangehoods.ca

1117503C 02/26

