BROAN®

Under-Cabinet

MANTRA

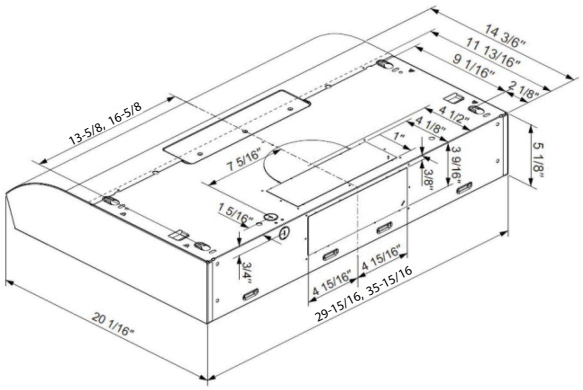
The slim curves of Mantra are the perfect complement to today's modern kitchens. Advanced features like powerful ventilation, LED lighting and hidden controls make operation enjoyable.

SIZE	WHITE	BLACK	BLACK STAINLESS	STAINLESS	GREASE FILTERS (replacement)	NON-DUCTED FILTERS
30 in.	MTR1303WW	MTR1303BL	MTR1303BLS	MTR1303SS	HPFAMM30	HPF30
36 in.	-	-	-	MTR1363SS	S99010434-003	S97020467

FEATURES	
Max. Blower CFM ‡	350 CFM
Control type	2-speed Rocker Switch
Delay off	no
Filter Clean Reminder	no
ADA Capable	yes
Lighting	1-level 5 W LED GU10 (included)
Grease Filters	Micro Mesh (Qty. 2)
Installation Hardware	EZ1 Bracket
ENERGY STAR®	yes
Recirculation	Non-ducted filters sold separately
AC INPUT	
120 V, 60 Hz - 0.8 AMPS	
Electrical Connection: Direct Wire	
OPTIONAL ACCESSORIES	
7-in. Round Damper	BP87Q
ADA Wiring Kit	HAWSK3
Make-up Air Dampers	MD6TU, MD8TU and MD10TU
Power Cord Kit	HCK44
MOUNTING HEIGHT	
Minimum 18 in. from cooktop to bottom of hood for electrical range Minimum 26 in. from cooktop to bottom of hood for gas range	
LIMITED WARRANTY	
1-year *(See installation manual for full warranty text.)*	
FOR INDOOR USE ONLY	

‡ Max. blower CFM indicates the performance of the hood blower in open air and is not HVI certified..





Dimensions shown in inches.

CAN BE USED TO COMPLY WITH 2019 TITLE 24 PART 6 Range Hood Requirements

ENERGY STAR

C ETL LISTED US Intertek

SPECIFICATION SHEET

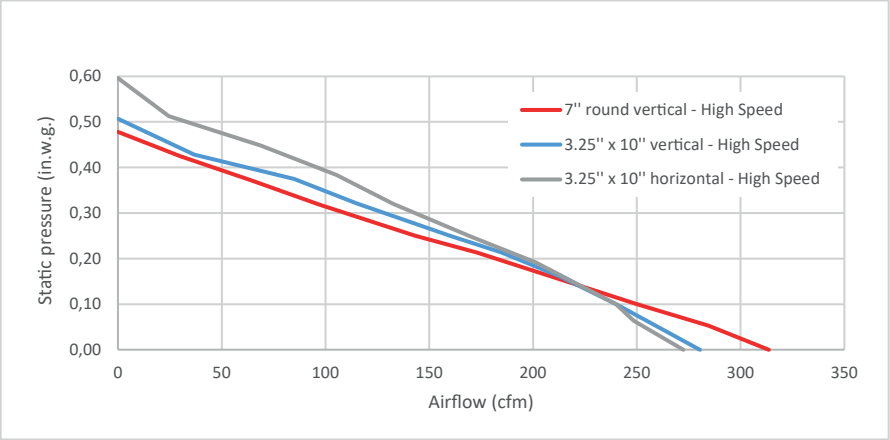
MANTRA - MTR1 SERIES

1116416E

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

HVI PERFORMANCE							
Duct Orientation	Size	Damper	Sones		CFM		
			Low	High	Low	High 0.25 in. w.g.	High 0.1 in. w.g.
Vertical - Rectangular	3¼ x 10 in.	Included	1.5	6.5	130	160	240
Horizontal - Rectangular	3¼ x 10 in.	Included	2.0	7.0	110	160	240
Round - Vertical	7 in.	Sold Separately**	2.0	6.0	150	140	250

** 7 in. adaptor plate included



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 0.1 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.
* Where noted performance rating is not HVI certified.

SPECIFICATION SHEET
MANTRA - MTR1 SERIES

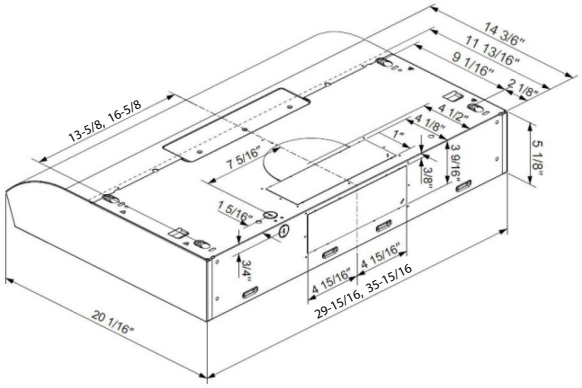
Les courbes fines de Mantra sont le complément parfait des cuisines modernes d'aujourd'hui. Avec des caractéristiques avancées telles qu'une ventilation puissante, un éclairage DEL et des commandes cachées, l'utilisation est facile et agréable.

LARGEUR	BLANC	NOIR	INOX NOIR	INOX	FILTRES À GRAISSES (remplacement)	FILTRES DE RECIRCULATION
30 po	MTR1303WW	MTR1303BL	MTR1303BLS	MTR1303SS	HPFAMM30	HPF30
36 po	-	-	-	MTR1363SS	S99010434-003	S97020467

CARACTÉRISTIQUES	
Puissance max. du ventilateur ‡	350 pi³/min
Type de commande	Interrupteur à bascule à 2 vitesses
Arrêt différé	non
Rappel d'entretien des filtres	non
Capacité ADA	oui
Éclairage	DEL 5 W GU10 à 1 intensité (incluse)
Filtres à graisses	À maillage fin (qté 2)
Matériel pour l'installation	Supports EZ1
ENERGY STAR®	oui
Recirculation	Filtres de recirculation vendus séparément
ALIMENTATION CA	
120 V, 60 Hz - 0,8 A	
Connexion électrique: Câblage direct	
ACCESSOIRES OPTIONNELS	
Volet rond de 7 po	BP87Q
Ensemble de câblage ADA	HAWSK3
Dispositifs d'apport d'air	MD6TU, MD8TU et MD10TU
Ensemble cordon d'alimentation	HCK44
HAUTEUR DE MONTAGE	
Minimum 18 po au-dessus de la surface de cuisson pour un four électrique Minimum 26 po au-dessus de la surface de cuisson pour un four à gaz	
GARANTIE LIMITÉE	
1 an *(Voir le manuel d'installation pour le texte complet de la garantie.)*	
POUR UTILISATION À L'INTÉRIEUR SEULEMENT	

‡ La puissance maximum du ventilateur indique la performance du ventilateur de la hotte à l'air libre et n'est pas certifiée par le HVI.





Les dimensions indiquées sont en pouces.

Peut être utilisé pour se conformer aux exigences du *2019 Title 24 Part 6* pour hottes de cuisinières.

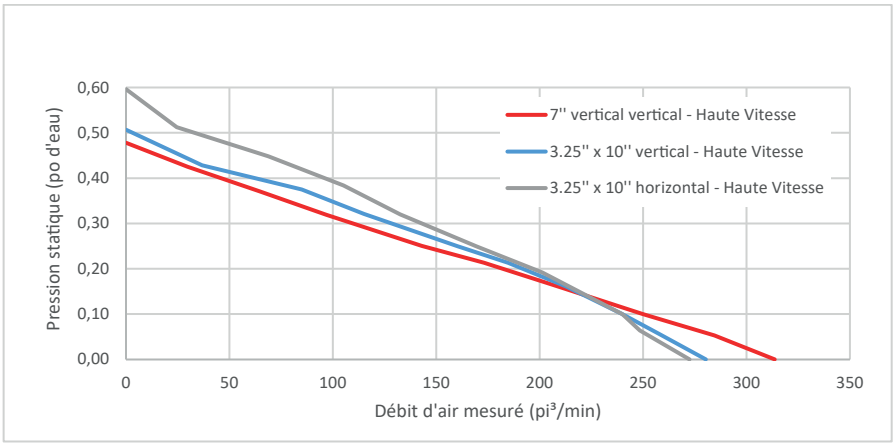
FICHE TECHNIQUE

MANTRA - SÉRIE MTR1

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

RENDEMENT HVI							
Orientation du conduit	Largeur	Volet	Sones		pi³/min		
			Normale	Haute	Normale	Haute 0,25 po d'eau	Haute 0,1 po d'eau
Rectangulaire vertical	3¼ po x 10 po	inclus	1,5	6,5	130	160	240
Rectangulaire horizontal	3¼ po x 10 po	inclus	2,0	7,0	110	160	240
Rond vertical	7 po	vendu séparément**	2,0	6,0	150	140	250

** Plaque de l'adaptateur 7 po incluse



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

FICHE TECHNIQUE
MANTRA - SÉRIE MTR1