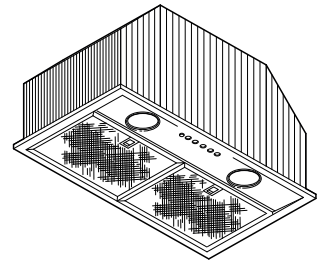


## MODEL PM500SS POWER PACK



### FEATURES

- Max. Blower CFM†: 550
- 120 V, 2.8 Amps
- Durable, 430 stainless steel with no. 4 brushed finish
- Non-exposed housing made with electro-galvanized steel
- Multi speed control
- Centrifugal blower, 500 CFM, 9.5 Sones
- 6" round duct connector/backdraft damper
- Accepts two halogen lamps, Type JC 12 V, 20 W, G-4 Base (lamps included)
- Two washable aluminum mesh filters with quick-release latches
- Fully enclosed bottom
- One Year Limited Warranty
- Recommended for use with Models LB30, LB36, LT30, LT36, RML5230S, RML5236L and RML5236S Liners

### OPTIONAL ACCESSORIES:

- Disposable charcoal filter kit (part no. B08999053) (not available in Canada)
- Non-duct kit (Model 359NDK) (not available in Canada)
- Universal make-up air damper (Models MD6TU, MD8TU, MD10TU)
- Fresh air inlet - required with universal make-up air damper (Models 641FA, 643FA, 610FA)

† Max. blower CFM indicates the performance of the hood blower in open air.



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 in. and 0.25 in. static pressure, based on tests conducted in AMCA's state-of-the-art test laboratory. Sones are a measure of humanly-perceived loudness, based on laboratory measurements.

### TYPICAL SPECIFICATION

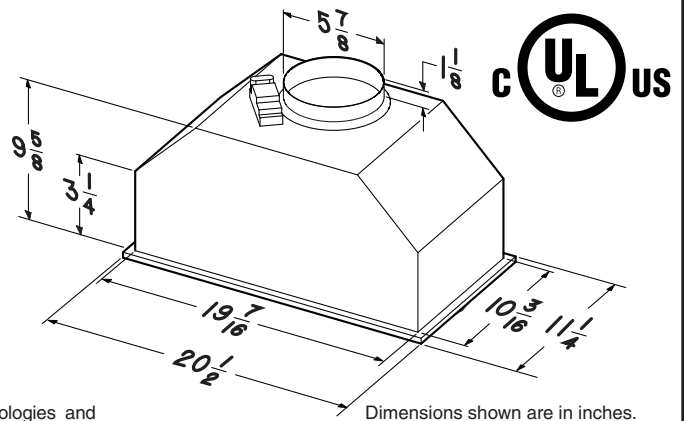
Power Pack shall be Broan® Model PM500SS.

Power Pack shall have a multi-speed fan switch and separate light switch.

Fan must be convertible between ducted and non-ducted discharge (non-ducted not available in Canada). Ducted mode uses washable aluminum mesh filters. Non-ducted mode (not available in Canada) uses optional, disposable charcoal filters.

Air delivery to be at least 500 CFM and sound levels not greater than 9.5 Sones.

Unit shall be UL and cUL listed.



### HVI PERFORMANCE

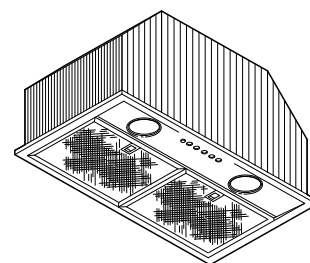
Duct Orientation	Size	Damper	Sones		CFM		
			Normal	High	Normal	High @ 0.25 in. w.g.	High @ 0.1 in. w.g.
Vertical - Round	6 in.	Included	3.0	9.5	240	480	500

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

REFERENCE	QTY.	REMARKS	Project
			Location
			Architect
			Engineer
			Contractor
			Submitted by
			Date

# HOTTE ENCASTRABLE MODÈLE PM500SS



### CARACTÉRISTIQUES

- Puissance max. du ventilateur† : 550 pi³/min
- 120 V, 2,8 ampères
- Acier inoxydable 430 durable au fini brossé n° 4
- Boîtier non apparent en acier galvanisé
- Commande à vitesses multiples
- Ventilateur centrifuge, 500 pi³/min, 9,5 sones
- Connecteur de conduit rond 6 po/volet antiretour
- Éclairage halogène (2 ampoules de type JC, 12 V, 20 W, à culot G-4 incluses)
- Deux filtres à maillage d'aluminium lavables avec loquets à retrait rapide
- Base entièrement encastrée
- Garantie limitée de un an
- Recommandé pour utilisation avec les modèles de revêtement d'armoire LB30, LB36, LT30, LT36, RML5230S, RML5236L et RML5236S

### ACCESSOIRES OPTIONNELS :

- Ensemble de filtre au charbon jetable (n° de pièce B08999053) (non offert au Canada)
- Ensemble de recirculation (Modèle 359NDK) (non offert au Canada)
- Dispositif d'apport d'air universel (Modèles MD6TU, MD8TU, MD10TU)
- Évent mural - requis avec le dispositif d'apport d'air universel (Modèles 641FA, 643FA, 610FA)

† La puissance maximum du ventilateur indique la performance du ventilateur de la hotte à l'air libre.



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 le laboratoire d'essai ultra-perfectionné de l'AMCA. Le sone est une mesure de la perception humaine de la puissance sonore, d'après des mesures effectuées en laboratoire.

### SPÉCIFICATIONS TYPES

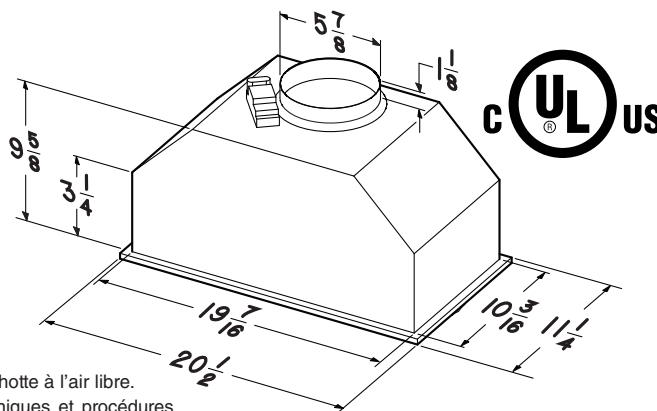
La hotte encastrable doit être le modèle PM500SS de Broan®.

La hotte encastrable doit avoir une commande de ventilateur à vitesses multiples et un interrupteur séparé pour l'éclairage.

La hotte doit être convertible pour installation avec ou sans conduits (sans conduits non offert au Canada). Pour l'installation avec conduits, des filtres à maillage d'aluminium sont utilisés. Pour l'installation sans conduits, des filtres au charbon jetables (optionnels) sont utilisés (non offerts au Canada).

Le débit de l'air doit être d'au moins 500 pi³/min et le niveau sonore ne doit pas dépasser 9,5 sones.

L'appareil doit être homologué UL et cUL.



Les dimensions indiquées sont en pouces.

### PERFORMANCE HVI

Orientation du conduit	Format	Volet	Sones		pi³/min		
			Normale	Haute	Normale	Haute @ 0,25 po d'eau	Haute @ 0,1 po d'eau
Vertical - Rond	6 po	Inclus	3,0	9,5	240	480	500

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

RÉFÉRENCE	QTÉ	REMARQUES	Projet	
			Lieu	
			Architecte	
			Ingénieur	
			Entrepreneur	
			Soumis par	Date