

# Hotte aspirante

FHWC3650RS

**36" pour installation  
sous les armoires**



## Caractéristiques exclusives



### Ventilateur à 3 vitesses PowerPlus<sup>MD</sup>

Puissant débit d'air à 3 vitesses :  
déplace rapidement jusqu'à  
400 pi<sup>3</sup> d'air par minute.



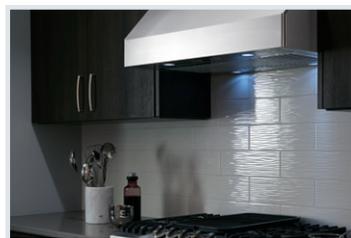
### Smudge-Proof<sup>TM</sup>

Résistant aux traces de doigts et  
facile à nettoyer.



### Filtres allant au lave-vaisselle

Pour une circulation d'air  
toujours frais, utilisez nos filtres  
amovibles allant au lave-vaisselle.



### Éclairage à DEL de la table de cuisson PowerBright<sup>MC</sup>

Une vue claire et lumineuse de votre  
espace de travail avec l'éclairage à  
DEL pour une préparation aisée des  
repas. Offre 3 différents niveaux  
de luminosité.

## Caractéristiques

Largeur nominale	36"
Type d'installation	Sous les armoires
Style	À auvent
Commandes	Bouton-poussoir
Sortie d'air	Verticale
Débit de ventilation (pi <sup>3</sup> /min)	400
Type de ventilateur	Ventilateur
Niveau sonore (dBA)	75
Vitesses du ventilateur	3
Lumière(s) de surface de cuisson	4 ampoules à DEL PowerBright <sup>MC</sup>
Filtre(s) allant au lave-vaisselle	Oui
Conduit d'évacuation	Externe
Conduit requis	Rectangulaire de 3 1/4" x 10"

## Caractéristiques techniques

Dimensions du produit :	
Hauteur	10 1/2"
Largeur	36"
Profondeur	20"
Tension	120 V/60 Hz/15 A
Puissance raccordée (kW) à 120 V <sup>1</sup>	0,33 kW
Intensité à 120 V (A)	2,75
Poids à l'expédition (approx.)	52
Niveau de son	3,0 à 6,6

<sup>1</sup>À utiliser avec un circuit bifilaire de 120 V dédié, câblé  
correctement et disposant d'un fil de terre séparé. Pour  
fonctionner en toute sécurité, l'appareil doit être mis  
à la terre.

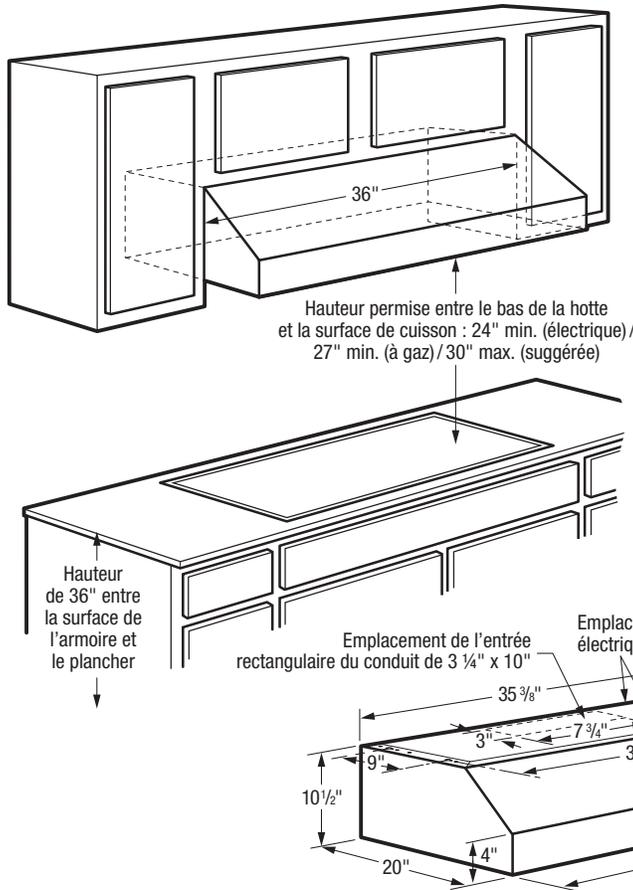
REMARQUE : Toujours consulter les codes d'électricité  
locaux et nationaux. Consulter le code du bâtiment local  
pour connaître les exigences d'installation qui peuvent  
différer d'une région à l'autre. Consulter le guide d'installation  
du produit à [frigidaire.ca](http://frigidaire.ca) pour obtenir des instructions  
détaillées sur l'installation.

Les caractéristiques techniques peuvent changer.

## Offert en :

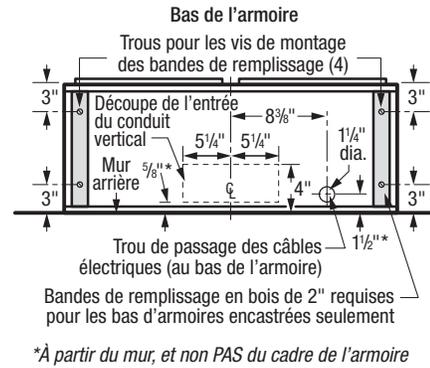


Acier  
inoxydable  
antitaches  
Smudge-Proof<sup>MC</sup>  
(S)



## Évacuation

La hotte nécessite un conduit rectangulaire de 3 1/4" x 10" pour une évacuation verticale vers l'extérieur. Pour les directives détaillées de préparation et d'installation du conduit, veuillez consulter les directives d'installation disponibles sur le site Web.



## Caractéristiques techniques de la hotte pour installation sous une armoire

- Poids à l'expédition du produit (approx.) : 52 lb
- Installation sous une armoire : évacuation de l'air à la verticale.
- Le système de ventilation évacue l'air vers l'extérieur, verticalement à travers le toit. (Consulter les caractéristiques de l'option avec conduit pour plus de détails sur l'évacuation de l'air vers l'extérieur.)
- Niveau de sones : 3,0 à 6,6
- Tension : 120 V/60 Hz/15 A
- Puissance raccordée (kW) à 120 volts = 0,33 kW (À utiliser avec un circuit bifilaire de 120 V dédié, câblé correctement et disposant d'un fil de terre séparé. Pour fonctionner en toute sécurité, l'appareil doit être mis à la terre.)
- Intensité à 120 V = 2,75 A
- Toujours consulter les codes d'électricité locaux et nationaux. Consulter le code du bâtiment local pour connaître les exigences d'installation qui peuvent différer d'une région à l'autre.
- Le code du bâtiment local peut exiger l'emploi de systèmes d'air d'appoint lorsque des systèmes de ventilation fournissant un déplacement d'air supérieur à la vélocité de débit d'air spécifiée (exprimée en pi<sup>3</sup>/min) sont utilisés. La vélocité de débit d'air spécifiée varie d'une région à l'autre.
- Raccorder la hotte uniquement avec des câbles en cuivre. (Pour une installation pré-câblée avec un câblage en aluminium, consulter le guide d'installation du produit en ligne pour connaître le processus de câblage adéquat.)
- Éloigner la hotte des zones à forts courants d'air, comme les fenêtres, portes ou bouches de chauffage soufflant fort.
- Hauteur d'installation minimale de 24" (électrique) / 27" (à gaz) permise entre le bas du auvent de la hotte et la surface de cuisson; hauteur de 30" max. suggérée.
- AVANT de procéder à la découpe, vérifier l'adéquation du dégagement entre la hotte et le plafond, le mur ou l'armoire.

- Lorsque la hotte est installée sous des armoires dont le bas est encastré, deux bandes de remplissage de 2" de largeur sont requises, d'une longueur et d'une épaisseur devant être déterminées par les dimensions de l'encastrement.
- Le cadre du support de la hotte DOIT pouvoir supporter un poids de 100 lb.

## Caractéristiques de l'option avec conduit

- Le système de ventilation DOIT sortir par le toit et NON PAS dans un grenier ou tout autre espace confiné.
- Conduit d'évacuation requis : rectangulaire de 3 1/4" x 10" d'une longueur totale de 35 pi max. Veuillez consulter le guide d'installation du produit en ligne pour accéder aux calculs requis afin de déterminer la longueur totale du conduit.
- Pour un rendement efficace, la longueur du système de ventilation et le nombre de coudes doivent être minimisés. L'utilisation d'un conduit souple réduit grandement le rendement et n'est PAS recommandée.
- N'utiliser qu'un conduit métallique rectangulaire de 3 1/4" x 10", rigide de préférence; les conduits en plastique ou en aluminium ne sont PAS recommandés.
- Les installations en régions froides doivent comporter une persienne antiretour additionnelle, ainsi que des barrières thermiques. Intégrées au système de ventilation, les barrières thermiques minimiseront la conduction des températures extérieures avec une persienne antiretour sur le côté de la barrière exposé à l'air froid, aussi près que possible de l'endroit où le système de ventilation pénètre dans la zone chauffée de la maison.
- Veuillez consulter le guide d'installation du produit en ligne pour des directives détaillées sur la préparation du système de ventilation.

**Remarque : Ce document n'est destiné qu'à la planification. Consulter le guide d'installation du produit à frigidaire.ca pour obtenir des directives d'installation détaillées.**