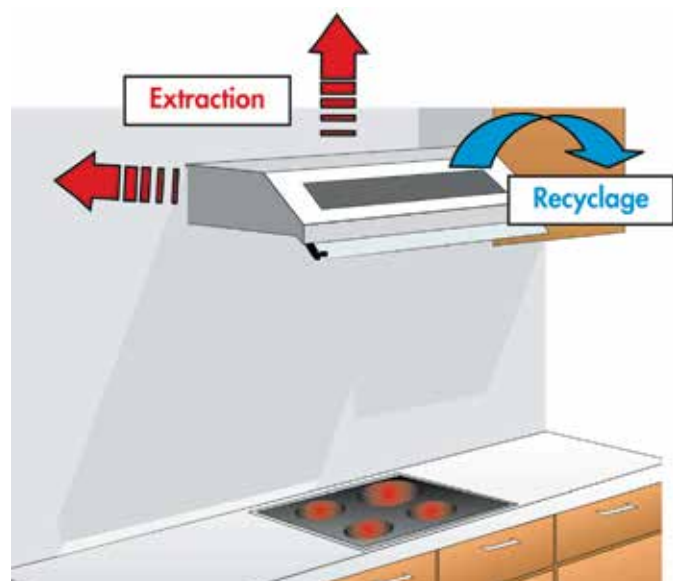
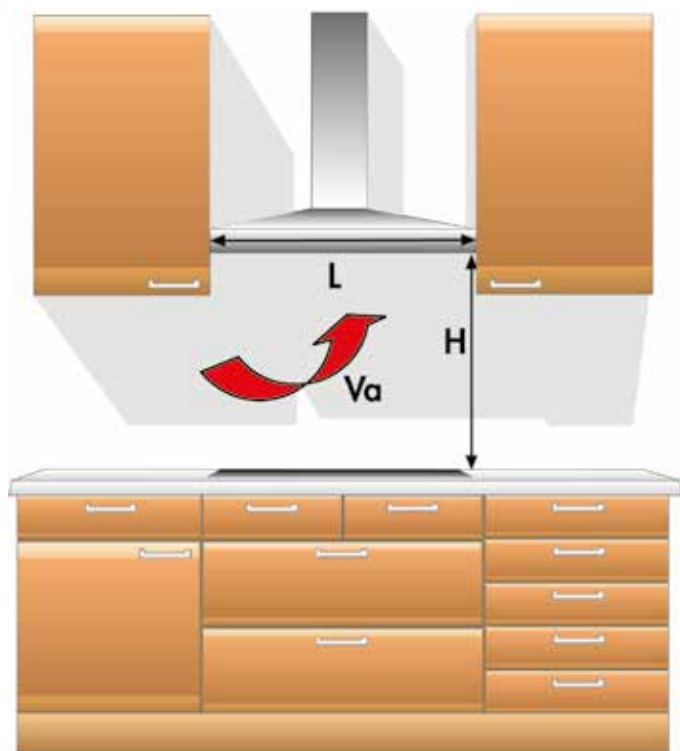


## Comment choisir votre hotte ?

VMP

Extraction ponctuelle



### ■ Calcul du débit utile

- Pour aider au choix d'une hotte efficace, le calcul du débit utile est très simple. La formule est la suivante :

$$\text{Débit} = 3600 \times L \times H \times Va$$

- L et H sont mesurés en mètres  
Une hauteur de 80 cm sera transformée dans la formule en 0,8 m.
- La vitesse d'aspiration de l'air sera comprise entre 0,15 et 0,20 m/s.

### ■ Hauteur de la hotte

- Suivant la norme européenne EN 60335-2-31, la distance H entre le plan de cuisson et le bas de la hotte sera au minimum de 65 cm.

### ■ Extraction

- L'extraction consiste à envoyer l'air pollué à l'extérieur.
- L'extraction est toujours préférable, mais elle n'est pas toujours possible (voir recyclage).
- En extraction, le rejet peut se faire selon les modèles soit par le haut, soit par l'arrière.
- L'extraction des vapeurs de cuisson se fait grâce à un conduit de ventilation spécifique. Il ne doit pas être raccordé à la VMC.
- Nous recommandons l'utilisation de gaines aluminium souples ou semi rigides (réf. GSA ou GA, voir page 461) ou de gaines PVC rigides extra-plates (réf. TUBPLA voir page 469)

### ■ Recyclage

- Le recyclage consiste à filtrer doublement l'air pollué avant de le renouveler dans la pièce.
- Pour installer une hotte en recyclage, il faut vérifier la position du clapet destiné à cet effet, dans le corps de la hotte (voir notice).

### ■ Filtration

- Toutes les hottes UNELVENT disposent de filtres métalliques, lavables au lave vaisselle. Ce sont des filtres anti-graisse.
- Une hotte installée en recyclage doit être complétée par un filtre charbon (anti-odeur).
- Pour conserver à la hotte une efficacité optimum, il faut entretenir ses filtres :
  - Lavage des filtres métalliques
  - Changement régulier du filtre charbon

### ■ Recommandations

Dans le cas d'une chaudière à gaz installée dans la cuisine, nous recommandons d'utiliser les hottes en recyclage afin de ne pas perturber le bon fonctionnement de la chaudière

# EXTRACTION CUISINE A MOTEUR SEPRE

## Série SILENTAIR

NOUVEAU



### Extraction silencieuse

Avec la série SILENTAIR, UNELVENT conjugue silence, design et efficacité

- Moteur hors local : SILENCE
- Débit élevé : EFFICACITE

**4 fois moins de bruit perçu !**

Technologie  
**SILENCE**

VMP

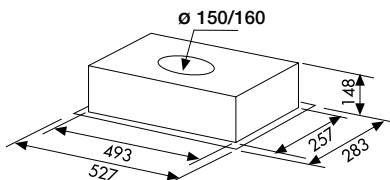
Extraction ponctuelle

### Kit



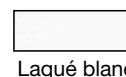
Référence	Code	Caisson filtrante	Moteur	Conduit	Bride/adhésif	Colliers	Débit (m3/h)
CFT 500 B SILENT	-	CF 60 N B	TD 500/160 SILENT	GSA 160	Bride 160 + BA 50/10	2 CX 215	580

### Caisson filtrant sans moteur

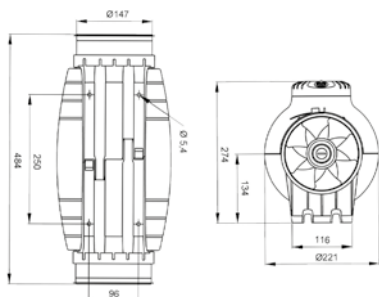


- Côtes d'encastrement : 493 x 257 mm
- Lumière : 2 lampes de 28 W
- Filtre métallique lavable
- Commandes intégrées avec 3 vitesses sélectionnées
- Motorisation adaptable de 56 à 176 W

Référence	Code
CF 60 N B	560 104



### Motorisation déportée



- Extracteur de conduit ultra-silencieux
  - Raccordement aspiration : 150/160 mm
  - Raccordement rejet : 150/160 mm
  - Joints caoutchouc pour une meilleure étanchéité
  - Boîte à bornes rotative 360°
  - Encombrement réduit
  - Montage en toutes positions
- Débit : 580 m<sup>3</sup>/h

Référence	Code
TD 500/160 SILENT	250 012

### Accessoires



- 2 Colliers de serrage multi Ø 125 à 215 mm

Référence	Code
CX 215	860 098



- Gaine souple alu Ø 160 mm - longueur 3 m

Référence	Code
GSA 160	820 616

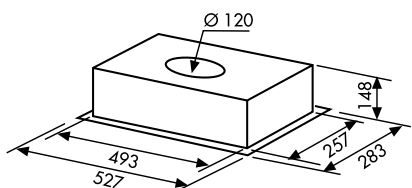
# GROUPES ET HOTTES

## NOUVELLE GAMME

VMP

Extraction ponctuelle

Groupes encastrables : Séries GE et GL



GE



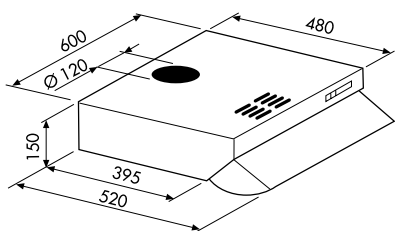
GL

- Largeur : 53 cm
- 3 vitesses
- Moteurs : x 1 (GE - GL), x 2 (GL BI)
- Lumière : lampes de 40 W (x1 GE GL) (x2 GE BI)
- Filtre métallique
- Évacuation ou recyclage par filtre charbon (en option)



Laqué blanc Marron

Hottes traditionnelles : Séries HP et HP BI

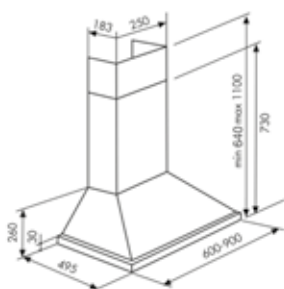


- Largeur : 60 cm
- 3 vitesses
- Moteurs : x 1 (HP), x 2 (HP BI)
- Lumière : lampes de 40 W (x1 HP 60) (x2 HP 60 BI)
- Filtre métallique
- Évacuation ou recyclage par filtre charbon (en option)



Laqué blanc Marron

Hottes décoratives : Série HD NM



- Largeur : 60 ou 90 cm
- Sélecteur de vitesse en façade par bouton poussoir
- Moteurs : x 2
- Lumière : 2 lampes de 40 W
- Cheminée télescopique
- Filtres métalliques de type professionnel
- Évacuation ou recyclage par 2 filtres charbon (en option)



Laqué blanc Inox

### Caractéristiques techniques

Référence	Code	Largeur (mm)	Ø de sortie (mm)	Puissance absorbée (W)	Intensité absorbée (A)	Débit max. (m3/h)	Filtres (en option)		
							Charbon cassette	Métal	
GE 60 N B	540 100	527	125	150	0,65	215	880 100	880 200	
GE 60 N M	540 101	527	125	150	0,65	215	880 100	880 200	
GL 60 N B	540 102	527	125	150	0,65	215	880 100	880 202	
GL 60 NM	540 103	527	125	150	0,65	215	880 100	880 202	
GL 60 N BI B	540 104	527	125	300	1,30	336	880 100	880 202	
GL 60 N BI M	540 105	527	125	300	1,30	336	880 100	880 202	
HP 60 N B	510 101	600	125	150	0,65	176	880 100	880 203	
HP 60 N M	510 102	600	125	150	0,65	176	880 100	880 203	
HP 60 N BI B	510 103	600	125	300	1,30	229	880 100	880 203	
HP 60 N BI M	510 104	600	125	300	1,30	229	880 100	880 203	
HD 60 NM B	520 104	600	125/150	330	1,00	490	880 104*	880 204	
HD 60 NM Ix	520 105	600	125/150	330	1,00	490	880 104*	880 204	
HD 90 NM B	520 106	900	125/150	330	1,00	490	880 104*	880 205	
HD 90 NM Ix	520 107	900	125/150	330		490	880 104*	880 205	
								FILTRE ACRYLIQUE	880 178

\* Lot de 2 pièces