

# CAPTEURS ET HOTTES MOTORISÉES

## Série MAXFIL<sup>2</sup> EXTRA-PLATE - CAM 40

Texte de prescription  
à télécharger sur  
[www.unelvent.com](http://www.unelvent.com)



Cuisine professionnelle



### ■ Les plus

- Hotte motorisée extra-plate
- Visière et pans verticaux réduits (40 cm)
- Refoulement horizontal ou vertical
- Installation et utilisation simplifiée
- Conception ergonomique et hygiénique

### ■ Gamme

- Motorisation 2800 m<sup>3</sup>/h
- Capteurs et hottes adossés
- Modules monobloc longueur 1000 à 3000 mm
- Sans visière ou avec visière 1000, 1250 et 1500 mm

### ■ Applications

- Hottes destinées à la captation, extraction et filtration des polluants et chaleur dans les cuisines professionnelles
- Particulièrement adaptées aux locaux à faible hauteur sous plafond
- Facilement dissimulable en cas de cuisine ouverte



Cuisines professionnelles

### ■ Caractéristiques générales

#### Hotte

- Construction autoportante sans fixation apparente ni arrête vive
- Face supérieure équipée d'écrous sertis M8 et de pattes de fixation
- Faces apparentes inox 18/10 AISI 304 SB mat glacé
- Faces arrière et supérieure en acier galvanisé
- Filtrés standards média galva et cadre inox M0 397 x 472 x 25 mm
- Tôles d'obturation inox
- Gouttière périphérique
- Organe de purge et bouchon en inox fileté Gaz 1/2

#### Ventilateur

- Double ouïe à action avec moteur incorporé
- Moteur 0,37 kW IP 55 Classe F monophasé 230V - 50 Hz adapté à la variation de vitesse
- Protection thermique incorporée de type Klixon (conforme article GC 18)
- Boîtier de raccordement électrique étanche IP 55
- Refoulement vertical (standard) ou horizontal modifiable sur site par permutation de la plaque de fixation du ventilateur
- Motorisation 2800 m<sup>3</sup>/h - Type CBM 180/240-42 (voir page 246)

#### Protection transport

- Caisse claire voie sous film thermo-rétractable

### ■ Options

- Longueurs supérieures et spéciales
- Faces arrière et supérieure inox
- Commande électronique intégrée

### ■ Désignation

<b>CAM</b>	<b>40</b>	-	<b>1,5</b>	<b>V1</b>
1	2		3	4

1 - : Nom de gamme

2 - : Hauteur 400 mm

3 - : Longueur de hotte :

1 : 1004 mm

1,5 : 1504 mm

2 : 2004 mm

2,5 : 2504 mm

3 : 3004 mm

4 - : Profondeur visière :

**V1** : visière 1000 mm

**V1,2** : visière 1250 mm

**V1,5** : visière 1500 mm

**Rien** : capteur sans visière  
profondeur 635 mm

### ■ Codifications et prix

Longueur (mm)	Capteurs sans visière CAM 40 ...		Hottes visière 1000 mm CAM 40 ... V1		Hottes visière 1250 mm CAM 40 ... V1,2		Hottes visière 1500 mm CAM 40 ... V1,5	
	Code	Prix HT	Code	Prix HT	Code	Prix HT	Code	Prix HT
1000	227 054	1411,09	227 056	1646,18	227 058	1777,63	229 704	1751,29
1500	227 055	1604,62	227 057	1923,02	227 059	2054,29	229 706	2017,49
2000	227 124	1798,52	227 146	2213,61	227 136	2352,04	229 707	2290,19
2500	227 135	2061,26	227 125	2476,33	227 147	2656,34	229 708	2528,81
3000	229 694	1972,71	229 699	2578,56	229 702	2668,44	229 709	2847,04

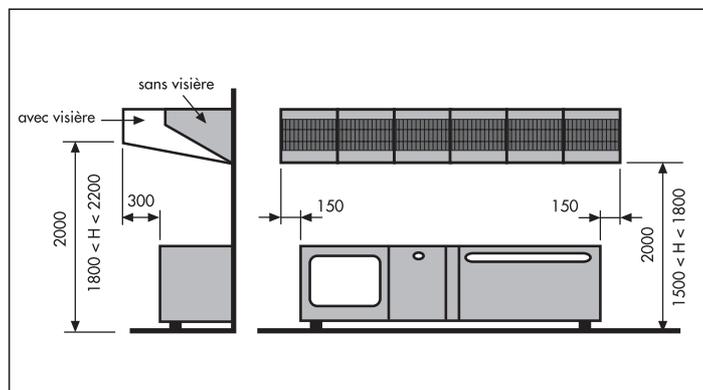
# CAPTEURS ET HOTTES MOTORISÉS

## Série MAXFIL<sup>2</sup> EXTRA-PLATE - CAM 40

### ■ Caractéristiques techniques

Type de module	Longueur (mm)	Débit maxi (m <sup>3</sup> /h)	Nombre filtres/tôles	Variateur de vitesse mono 230V		Poids (Kg)			
				Electronique	Auto transfo.	Sans visière	Visière 1000 mm	Visière 1250 mm	Visière 1500 mm
CAM 40-1	1000	2500	2/0	REBA 6	RMBA 8	30	37	39	42
CAM 40-1,5	1500	2500	2/1	REBA 6	RMBA 8	37	47	51	54
CAM 40-2	2000	2500	2/2	REBA 6	RMBA 8	45	57	61	66
CAM 40-2,5	2500	2500	3/2	REBA 6	RMBA 8	52	67	72	78
CAM 40-3	3000	2500	3/3	REBA 6	RMBA 8	59	77	83	90

### ■ Installation

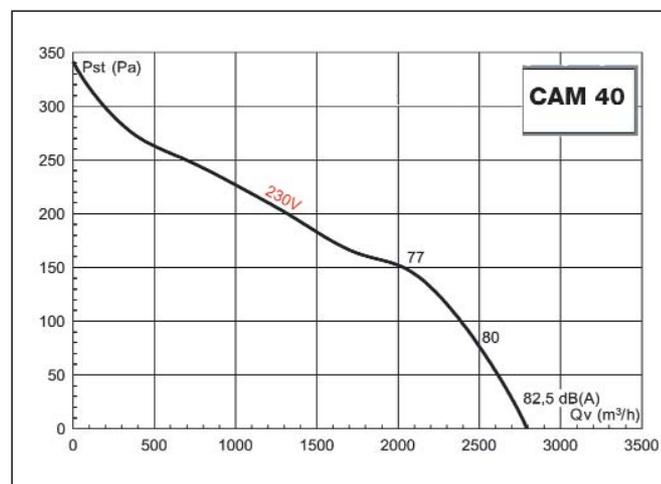


### ■ Accessoires (voir page 200)

- Variateurs de vitesse
- Variateur électronique intégré
- Platines viroles pour raccordement réseau
- Eclairage étanche en applique
- Eclairage étanche encastré
- Filtres à choc inox haute efficacité
- Filtres média et cadre tout inox
- Tôles obturatrices inox
- Bandeau d'habillage inox

### ■ Courbes caractéristiques

Etablie suivant la norme d'essai au caisson réduit NFX 10.200 (Masse volumique 1,2 Kg/m<sup>3</sup>)



### ■ Dimensions (mm) (voir page 192)