



LOGICIEL DE SÉLECTION
Airgicook

AUTOCAD

AVANTAGES

- Solution compacte, facile d'installation.
- Installation possible en intérieur ou en extérieur.
- Adapté pour une utilisation en cuisine : porte d'accès pour le nettoyage du caisson, ventilateur IP 44, risque d'encrassement limité.
- Interrupteur cadencassable monté en standard.
- Version basse consommation disponible.

GAMME

- 6 Modèles disponibles.
- Débits de 194 m³/h à 4000 m³/h.
- Versions AC ou EC disponibles.
- Diamètres de raccordement de 315 mm à 450 mm.

DÉSIGNATION

Culinair®	AC	77
	Moteur	Puissance
	AC ou EC	77
		79
		99
		1010

APPLICATION / UTILISATION

- Extraction, compensation ou induction en cuisine professionnelle.

CONSTRUCTION / COMPOSITION

- **Enveloppe :**
 - Caisson en tôle galvanisée.
 - Panneau supérieur démontable fixé par 4 vis.
 - Raccordement aspiration/refoulement par viroles circulaires.
 - Presse-étoupe pour passage des câbles d'alimentation.
 - Montage au sol par trous de fixation de diamètre de 10 mm.
- **Motorisation :**
 - Moteur incorporé monophasé 230V/50 Hz- IP44.
- **Version avec interrupteur cadencassable monté.**

TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro.

MONTAGE ET RACCORDEMENT

- **Installation extérieure possible avec visière pare-pluie.**
 - **Conduit horizontal :**
 - Montage sur plancher : trappe de visite au-dessus.
 - Montage sous plafond : trappe de visite au-dessous.
 - **Conduit vertical :**
 - Soufflage vers le haut ou vers le bas.

CULINAIR®

Caisson de ventilation économique et compact pour la cuisine professionnelle



INSTALLATION
Extérieur / Intérieur



MONTAGE
Sol/ Conduits



ENTRAÎNEMENT
Direct



VERSION
Version EC basse
consommation disponible



ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

> Cuisines > Ventilation et commandes

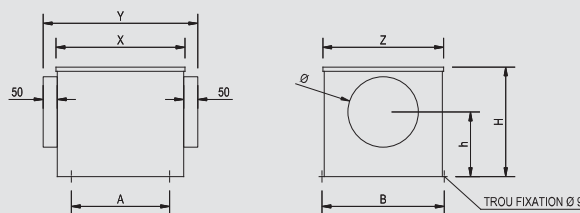
CONFORMITÉ

- Le Culinair® est conforme aux exigences du règlement UE n° 1253/2014.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Encombrement, réservation et poids**

Modèle	Ø	X	Y	Z	H	h	A	B
AC77	315	545	645	510	450	250	400	530
AC79	400	650	750	620	525	285	550	640
AC99	400	650	750	620	525	285	550	640
EC77	315	545	645	510	450	250	400	530
EC99	400	650	750	620	525	285	550	640
EC10 10	450	720	820	680	595	330	620	700



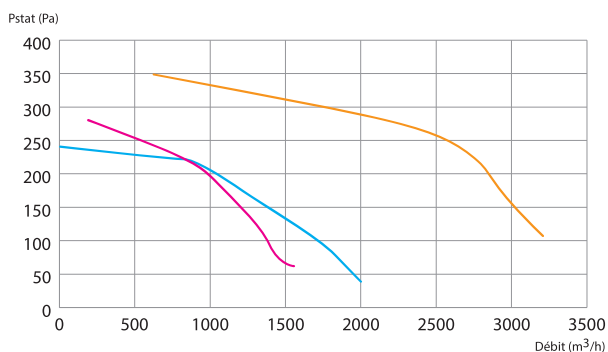
Données	Modèle					
	AC77	AC79	AC99	EC77	EC99	EC10 10
Tension	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
Puissance	300 W	300 W	420 W	400 W	400 W	800 W
Fréquence	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Intensité Nominale	2,0 A	2,2 A	3,1 A	4,62 A	4,5 A	4,53 A
Indice de protection	IP 44	IP 44	IP 55	IP 44	IP 44	IP 44
Temp max	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C	40 °C
Commande associée (fournie)	Varionys M 3	Varionys M 3	Varionys M 6	Evolys V	Evolys V	Evolys V

Limites d'utilisation

- Le Culinair® n'est pas classé 400°C/1h et ne peut donc pas être utilisé pour extraction de fumées dans les Grandes Cuisines Ouvertes.
- Température maximale du fluide véhiculé : 40 °C.

COURBES DE SÉLECTION

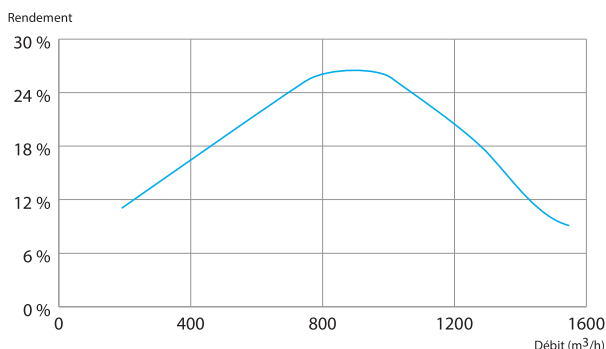
• Courbes de performances



- Culinaire® 77 AC
- Culinaire® 79 AC
- Culinaire® 99 AC

• Courbes de rendement

- Culinaire® 77 AC

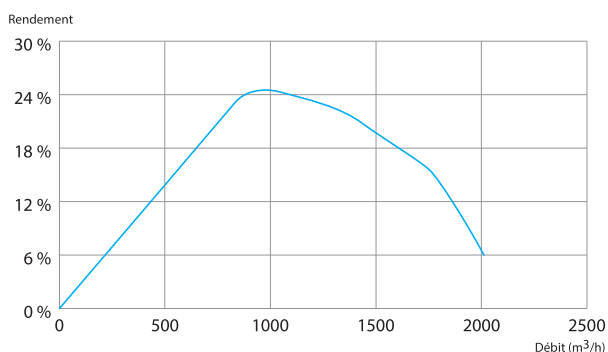


- Caractéristiques acoustiques

Débit [m³/h]	Pstat [Pa]	Lw dB(A)
600	219	66
900	155	67
1200	150	65

• Courbes de rendement

- Culinaire® 79 AC

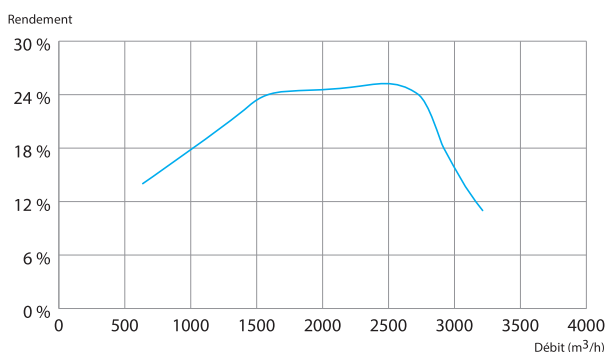


- Caractéristiques acoustiques

Débit [m³/h]	Pstat [Pa]	Lw dB(A)
900	219	76
1350	155	78
2012	38	80

• Courbes de rendement

- Culinaire® 99 AC



- Caractéristiques acoustiques

Débit [m³/h]	Pstat [Pa]	Lw dB(A)
1500	315	78
2000	280	79
3214	107	82

ACCESSOIRES

• Visière pare-pluie MV

- Visière pare-pluie avec grillage de protection.



• Batterie électrique circulaire Cirec

- Montage uniquement au refoulement d'un ventilateur.



• Filtre FR CV

Filtres plans épaisseur 23 mm, efficacité 70 % gravimétrique.

- taille 5 : dimensions 390 x 350 mm
- taille 7 : dimensions 477 x 410 mm
- taille 9 : dimensions 587 x 490 mm
- taille 10 : dimensions 647 x 560 mm

• Plots antivibratiles BCA

- Permet d'isoler le bâti des vibrations générées par le ventilateur.
 • BCA 40/45 pour MV 5/MV 7
 • BCA 40/60 pour MV 9/MV 10



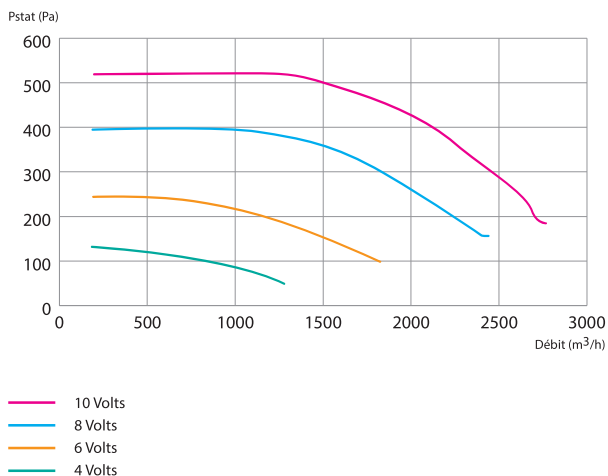
• Manchette souple

- Manchette souple avec collier.
 Voir p. 695.

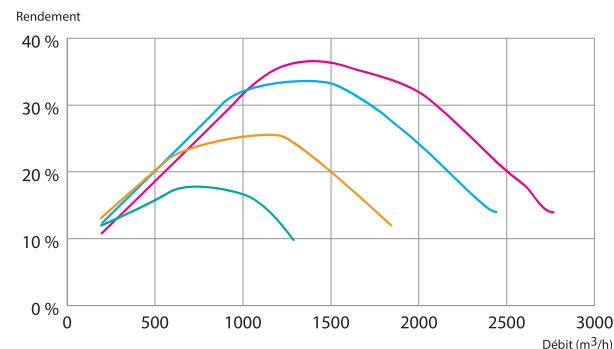


COURBES DE SÉLECTION

• Courbes de performances
- Culinair® 77 ECM



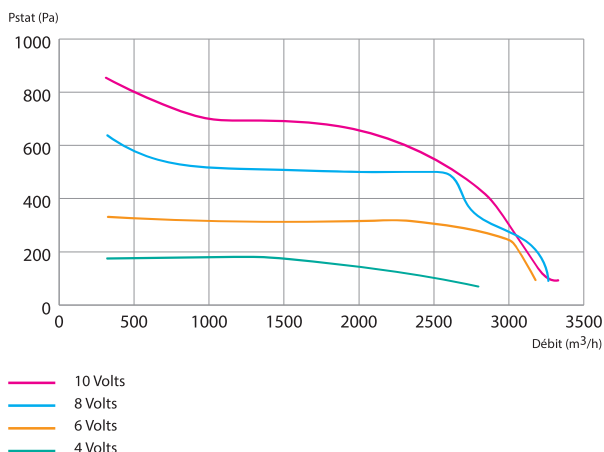
• Courbes de rendement
- Culinair® 77 ECM



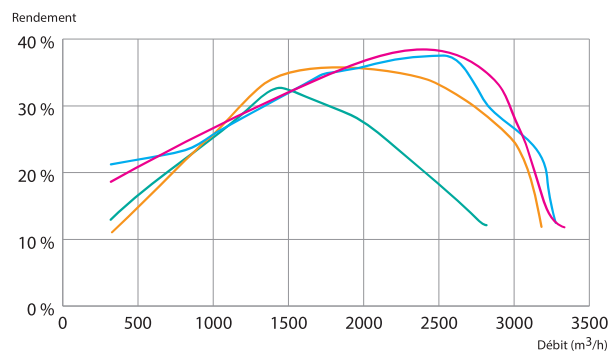
- Caractéristiques acoustiques

Débit [m³/h]	Pstat [Pa]	Lw dB(A)
1500	500	82
2250	400	84
2750	183	85

• Courbes de performances
- Culinair® 99 ECM



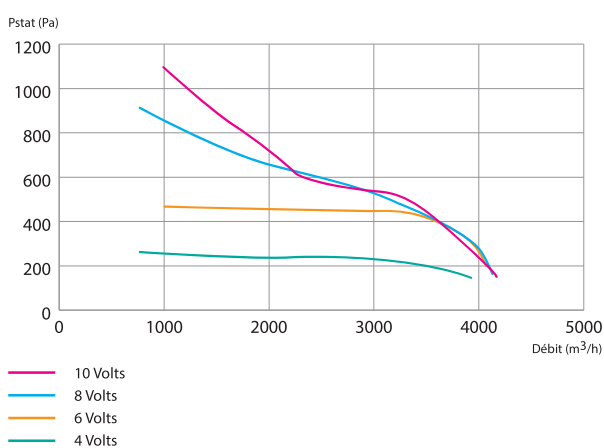
• Courbes de rendement
- Culinair® 99 ECM



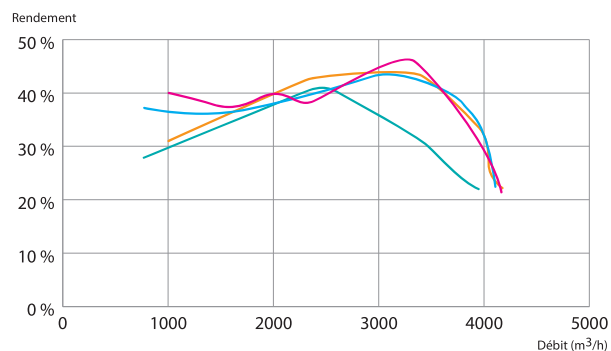
- Caractéristiques acoustiques

Débit [m³/h]	Pstat [Pa]	Lw dB(A)
2000	600	84
2500	600	82
3300	100	79

• Courbes de performances
- Culinair® 10 10 ECM



• Courbes de rendement
- Culinair® 10 10 ECM



- Caractéristiques acoustiques

Débit [m³/h]	Pstat [Pa]	Lw dB(A)
2000	720	84
3000	500	83
4150	150	78