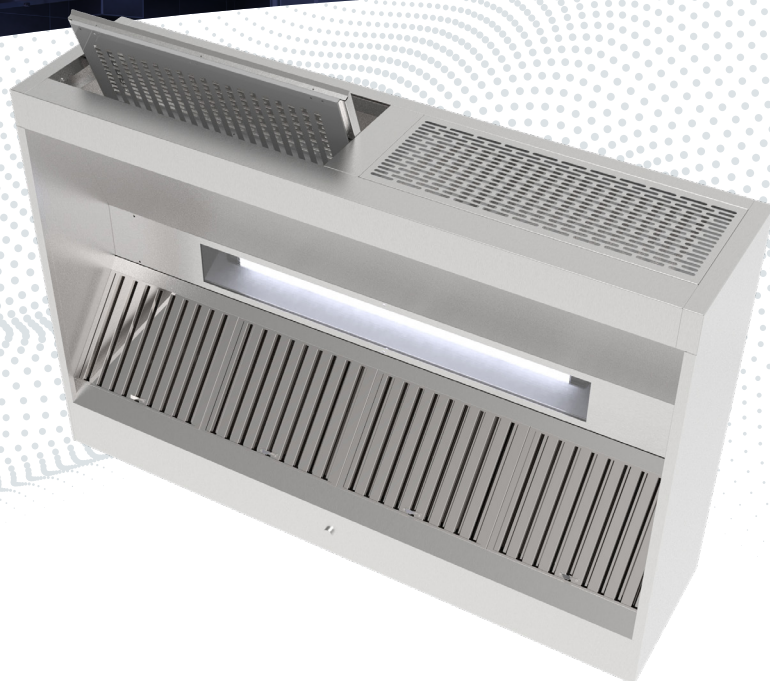




CUISINE



ECONOVA 500



Sélection avec le logiciel DébitChef



Transport par camion Saftair

Les + produits

- Économie d'énergie : optimisation des débits d'air
- 3 modèles :
 - Double Flux (induction)
 - Double Flux Compensé (compensation & induction)
 - Triple Flux (compensation & induction séparées)
- Dispositif exclusif d'accès au plenum de soufflage
- Grand volume de cantonnement

www.saftair.fr

Constructeur de matériels aérauliques

Tél : +33 (0)2 35 04 69 15 – e-mail : saftair@saftair.com

Siège social et Usine : 15 rue du Levant – 76590 Torcy-le-Petit

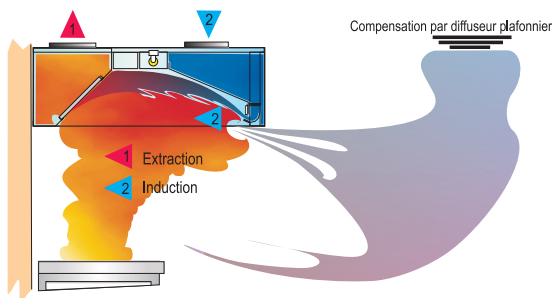
Direction commerciale : Immeuble Le Garden – 23 rue de la Maison Rouge – 77185 Lognes



 Bien plus que de la ventil

SCHÉMA DE PRINCIPE

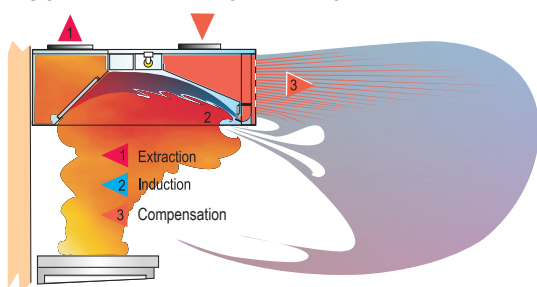
SCHÉMA DE PRINCIPE DF



Double Flux

- Extraction et apport d'air d'induction dans la hotte. Prévoir la compensation par un dispositif indépendant
- Références : Adossées Econova DF/HA
Centrales Econova DF/HC

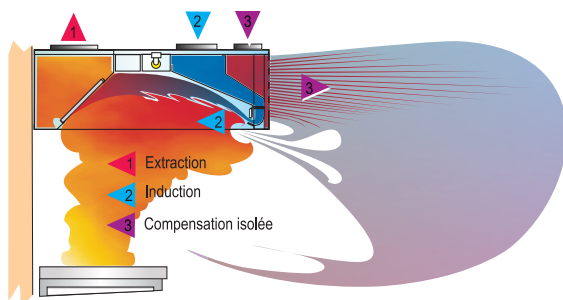
SCHÉMA DE PRINCIPE DFC



Double Flux Compensé

- Extraction, induction d'air et air de compensation dans la hotte
 - Plenum isolé et commun aux deux flux soufflés
- Références : Adossées Econova DFC/HA
Centrales Econova DFC/HC

SCHÉMA DE PRINCIPE TPF



Triple Flux

- Extraction, induction d'air et air de compensation dans la hotte dans 3 plenums séparés
 - Double plenum isolé pour 2 flux d'amenée d'air dissociés
- Références : Adossées Econova TPF/HA
Centrales Econova TPF/HC

CARACTÉRISTIQUES

- Facès apparentes et joues latérales en inox brossé grain 220 18/10 (AISI 304 EN 1.4307)
- Structure entièrement lisse sans visserie apparente pour un entretien facile
- Enveloppe renforcée par une ossature tubulaire pour une reprise directe des suspensions, munie de trous pour tige filetée M8
- Ebavurage des tranches accessibles, plis écrasés sur les gouttières périphériques et joues
- Plafond du volume de cantonnement en acier inoxydable poli mat
- Goussets d'équerrage latéraux
- Grande facilité de mise en place : l'assemblage des blocs s'effectue sans nécessiter de démontage préalable et le système de façades pivotantes permet un accès direct aux points de supportage et d'assemblage
- Accès direct pour le nettoyage et le dépoussiérage du plenum de diffusion grâce aux panneaux pivotants en façade
- Equipée de série d'une alternance de filtres à effet choc et plaques d'obturation montés sur glissières, accessibles et démontables sans outil

Capteur

- Partie inférieure du capteur soudée pour une parfaite étanchéité à la graisse et munie d'une purge bouchonnée inox Ø3/4"
- Tôles arrière & supérieure du capteur monobloc en acier galvanisé

Induction

- Induction d'air dans la hotte, réglable grâce à une guillotine mobile au niveau du volume de cantonnement, venant obturer de 1 à 3 rangées de jets d'air de pulsion
- Réglage de l'air d'induction verrouillable et non accessible par les utilisateurs

Version Double Flux Compensé et Triple Flux

- Compensation d'air en façade pour ajuster la dépression aéralique du local. Pour la DFC, la source d'air neuf étant commune avec le flux d'induction, il est recommandé de limiter le taux induit à 10 % pour les régions froides. Pour d'autres taux d'induction, préférer la TPF où les sources d'air neuf et d'induction sont indépendants
- Intégration en façade d'une grille de diffusion basse vitesse
- Plenum de soufflage simple ou double, isolé B-s.3.d.0 composé d'une façade perforée (DFC et TPF) et d'un déflecteur de séparation dans le volume de cantonnement
- Multiples combinaisons de couleurs pour les panneaux pivotants : possibilité de varier l'apparence des façades grâce à un large choix de couleurs
- Finition standard en inox brossé grain 220

Options

- Luminaires
- Filtres à très haute efficacité
- Registre de réglage du débit de compensation
- Raccordements aéraliques montés ou non
- Bandeau d'habillage supérieur

APPLICATIONS

- Adaptée aux cuisines ouvertes ou isolées
- Adaptable à tout encombrement d'équipements de cuisson horizontale implantés en îlot central ou adossés
- Préconisée pour limiter les apports d'air neuf traité et le débit d'extraction dans une logique d'économie d'énergie et d'optimisation du confort ambiant
- Econova 500 TPF : adaptée aux applications à fort taux d'induction

GAMME

- Livrée en monoblocs de 1 000 jusqu'à 3 000 mm, puis par association de blocs au pas de 500 mm
- Déclinée en 4 profondeurs de visière : 1 188, 1 325, 1 575 et 1 825 mm
- Version centrale par assemblage de blocs dos à dos pour le recouvrement des îlots centraux : 2 376, 2 650, 3 150 et 3 650 mm

EVONOVA 500 Version adossée			
Module (mm)	Nbre Blocs	Nbre Filtres	Nbre Plaques
1000	Monobloc	1+2x1/2	0
1500	Monobloc	3	0
2000	Monobloc	4	0
2500	Monobloc	5	0
3000	Monobloc	6	0
3500	1x2000 + 1x1500	7	0
4000	1x2000 + 1x2000	8	0
4500	1x2500 + 1x2000	9	0
5000	1x2500 + 1x2500	10	0
5500	1x3000 + 1x2500	11	0
6000	1x3000 + 1x3000	12	0

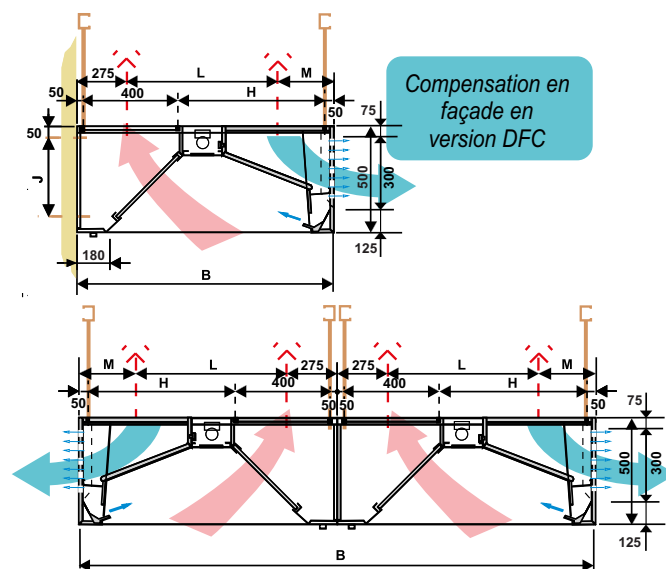
Au-delà, par cumul de modules standards

EVONOVA 500 Version centrale			
Module (mm)	Nbre Blocs	Nbre Filtres	Nbre Plaques
1000	2x1000	2+4x1/2	0
1500	2x1500	6	0
2000	2x2000	8	0
2500	2x2500	10	0
3000	2x3000	12	0
3500	2x2000 + 2x1500	14	0
4000	2x2000 + 2x2000	16	0
4500	2x2500 + 2x2000	18	0
5000	2x2500 + 2x2500	20	0
5500	2x3000 + 2x2500	22	0
6000	2x3000 + 2x3000	24	0

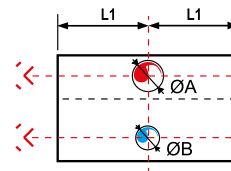
Au-delà, par cumul de modules standards

DIMENSION/POIDS/SUPPORTAGE

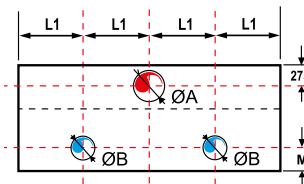
Econova 500 DF et DFC



Modules 1000/ 1500 / 2000



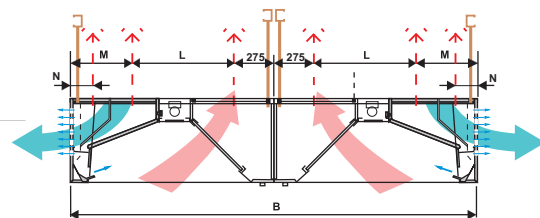
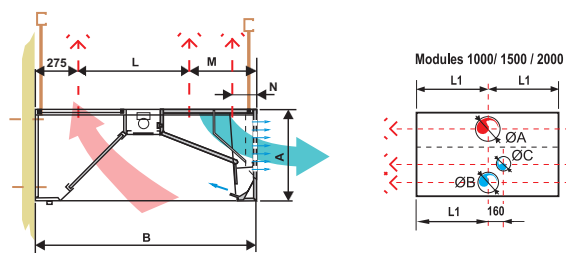
Modules 2500 / 3000



SECTION STANDARD DES VIROLES
ECONOVA 500 DF ET DFC

Module (mm)	1 000	1 500	2 000	2 500	3 000	Ø max
Dimension (mm)						
ØA	Ø400	Ø400	Ø400	Ø450	Ø450	Ø450
ØB	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø315
L1	500	750	1 000	625	750	-

Econova 500 TPF



SECTION STANDARD DES VIROLES ECONOVA 500 TPF						
Module (mm)	1 000	1 500	2 000	2 500	3 000	Ø max
ØA	Ø400	Ø400	Ø400	Ø450	Ø450	Ø450
ØB	Ø315	Ø315	Ø315	Ø315	Ø315	Ø315
Ø3	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200	Ø200
L1	500	750	1 000	625	750	-

DIMENSION ET POIDS							
Modèle	Cote (mm)						Poids (Kg/ml)
	B	L	M	N	H	J	
ECONOVA 500 HA/11	1188	663	250		688	350	51
ECONOVA 500 HA/13	1325	750	300		825	350	59
ECONOVA 500 HA/15	1575	1000	300		1075	350	66
ECONOVA 500 HA/18	1825	1250	300		1325	350	74
ECONOVA 500 HC/22	2376	663	250		688		102
ECONOVA 500 HC/26	2650	750	300		825		118
ECONOVA 500 HC/30	3150	1000	300		1075		132
ECONOVA 500 HC/36	3650	1250	300		1325		148
ECONOVA 500 HA/11	1188	663	250			350	59
ECONOVA 500 HA/13	1325	750	300			350	69
ECONOVA 500 HA/15	1575	1000	300			350	79
ECONOVA 500 HA/18	1825	1250	300			350	89
ECONOVA 500 HC/22	2376	663	250				118
ECONOVA 500 HC/26	2650	750	300				138
ECONOVA 500 HC/30	3150	1000	300				158
ECONOVA 500 HC/36	3650	1250	300				178
ECONOVA 500 HA/13	1325	590	460	192		350	72
ECONOVA 500 HA/15	1575	840	460	192		350	82
ECONOVA 500 HA/18	1825	1090	460	192		350	92
ECONOVA 500 HC/26	2650	290	460	192			144
ECONOVA 500 HC/30	3150	840	460	192			164
ECONOVA 500 HC/36	3650	1090	460	192			184

ACCESSOIRES

- Filtres
- Luminaires en applique et encastrés
- Spots LED
- Virole de raccordement
- Raccordements par collecteur
- Organe de réglage des débits
- Bandeau d'habillage supérieur
- Options inox
- Sur mesure - nous consulter

Consultez notre catalogue en ligne