



## NOVA 500 DYNAMIQUE



Sélection avec le  
logiciel DébitChef



Transport par  
camion Saftair



Délai court

### Les + produits

- Hotte laverie à grand cantonnement de 500 mm de haut
- Filtres à tuiles pour une récupération maximale des condensats
- Version motorisée, idéale pour machines à capots ou plonge localisée

[www.saftair.fr](http://www.saftair.fr)

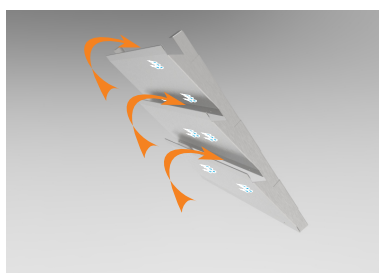
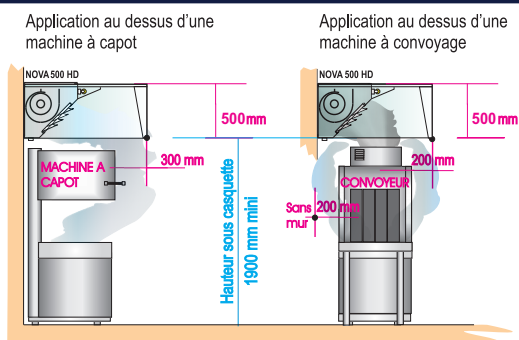
Constructeur de matériels aérauliques

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

## SCHÉMA DE PRINCIPE



## CARACTÉRISTIQUES

- Faces 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

### Capteur

- Partie inférieure du capteur soudée pour une parfaite étanchéité aux condensats et munie d'une purge bouchonnée inox Ø3/4"
- Tôles arrière et supérieure du capteur monobloc, en acier galvanisé
- En standard, cassettes tuiles inox (500x400x25 mm) et plaques d'obturation en inox poli mat montées sur glissières, accessibles et démontables sans outil

### Options

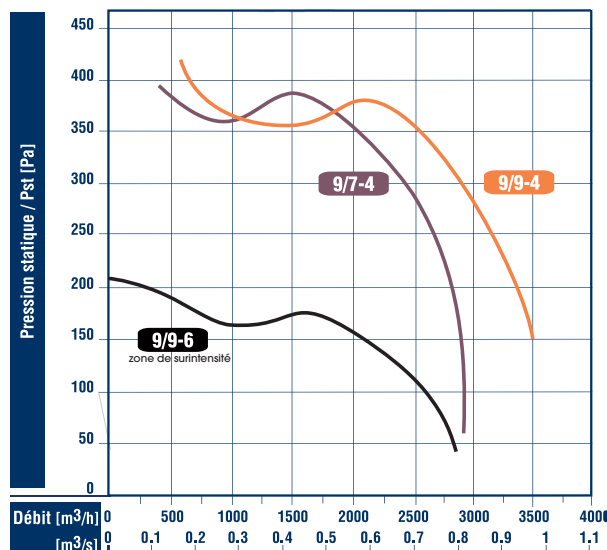
- Luminaires étanches
- Raccordements aérauliques montés ou non
- Bandeau d'habillage supérieur
- Tous filtres tuiles
- Réalisations sur mesure
- Autres configurations d'extraction

## MOTORISATION

- Plusieurs motorisations disponibles pour des débits de 1 000 à 2 500 m³/h
- Disponible en version « Plug & Play » avec ventilateur, variateur et éclairage intégrés
- Moto-ventilateurs en acier galvanisé, monophasé 230 V, 50 Hz, IP 54 minimum, classe F à vitesse variable par variation de tension
- Protection par thermique intégrée au bobinage du moteur, coupant le moteur en cas de surchauffe
- Raccordement sur boîte à bornes étanche
- Refoulement vertical centré en standard

- Refoulement arrière centré sur demande
- Refoulement décentré possible en option
- Variateur de tension électronique monophasé 230 V, 50 Hz. Commande étanche en façade de la hotte, par clavier souple

## Version NOVA 500 - performance



## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

VMI	Vitesse (tr/min)	Puissance (W)	Intensité (A)	Tension (V)	Fréquence (Hz)	CLASSE	
						(ECHAUF.)	IP
9/9-6	960	245	2,2	230	50	F/40°C	55
9/7-4	1430	420	3,9	230	50	F/40°C	55
9/9-4	1420	550	4,6	230	50	F/40°C	55

Conformément à la norme NFS 15.100, chaque circuit d'alimentation électrique doit être protégé par un disjoncteur magnétothermique de catégorie AC-3.

## APPLICATIONS

- Spécialement adaptée à la captation dans les laveries professionnelles (machine à capot, plonge)

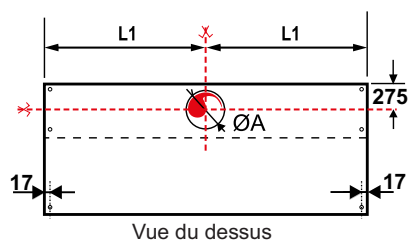
## GAMME

- Livrée en monoblocs de 1 000 mm jusqu'à 3 000 mm de long, puis par association de blocs au pas de 500 mm pour répondre aux besoins de recouvrement des convoyeurs de grande longueur
- Déclinée en 4 profondeurs de visière de cantonnement : 938, 1 188, 1 325 et 1 575 mm
- 3 motorisations possibles

## NOVA 500 DYNAMIQUE Modèle : NOVA HD

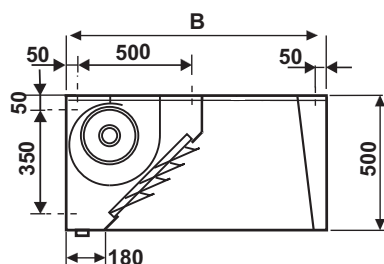
Module (mm)	Nbre Blocs	Nbre Filtres «tuiles»	Nbre Plaques
1000	Monobloc	1	2x1/2
1500	Monobloc	2	1
2000	Monobloc	2	2
2500	Monobloc	3	2
3000	Monobloc	3	3

## DIMENSION/POIDS



Vue du dessus

--- Axe de raccordement des piquages d'extraction  
**Diamètre maximal autorisé 450mm**  
 L1 = Longueur du module divisé par 2



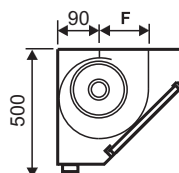
DIMENSION ET POIDS			POIDS	
Modèle	Cote (mm)	Poids (Kg/ml)	VMI	Poids (Kg/ml)
	B			
NOVA 500 HD/9	938	40	9/9-6	15
NOVA 500 HD/11	1 188	47	9/7-4	13
NOVA 500 HD/13	1 325	55	9/9-4	15
NOVA 500 HD/15	1 575	62		

Attention : veuillez à ajouter le poids du VMI correspondant afin de connaître le poids total de votre hotte Nova 500 dynamique

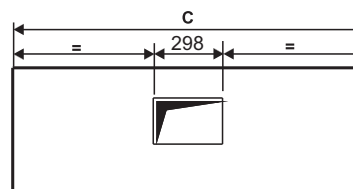
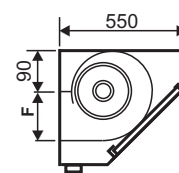
SECTION STANDARD DES VIROLES						
Module (mm)	1000	1500	2000	2500	3000	Ømax
Dimension (mm)						
ØA	Ø400	Ø400	Ø400	Ø450	Ø450	Ø450
L1	500	750	1 000	625	750	-

## Position standard des moto-ventilateurs

Position refoulement vertical



Position refoulement horizontal



### POSITION DES MOTO-VENTILATEURS INTÉGRÉS

VMI	Cote (mm)	
	C	F
9/9-6		262
9/7-4	Module de 1 000 à 3 000	210
9/9-4		262

## ACCESSOIRES

- Cassettes tuiles
- Luminaires en appliques et encastrés
- Spots LED
- Virole de raccordement
- Grille de surpression
- Configurations d'extractions spécifiques
- Commandes électriques
- Bandeau d'habillage supérieur
- Options inox



Consultez notre catalogue en ligne



Saftair Ventilation se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

