



CUISINE



## MXAD



Transport par  
camion Saftair



Délai court

### Les + produits

- Caisson autonome intégrant son ventilateur
- Cartouches démontables sans outil
- Parfait pour le traitement des odeurs

[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



Bien plus que de la ventil

## CARACTÉRISTIQUES

- Enveloppe en acier prélaqué RAL 9010 constituée d'une ossature profilée en aluminium et panneaux prélaqués
- Isolation double peau en standard, laine de roche 25 mm, M1
- Accès aux filtres par une trappe latérale montée sur charnières
- Unité de filtration composée de :
  - Préfiltre plissé en média synthétique avec cadre acier épaisseur 50 mm, EU4/G4 95 % gravimétrique, M1
  - Cadre d'empilage des filtres montés en glissière
  - Cartouches de charbon actif en quart de tour sur platine acier

Astuce : il est conseillé d'entretenir régulièrement l'unité de filtration afin de maintenir dans le temps l'efficacité des cartouches à charbon

### Conformité ErP (Energy related Product)

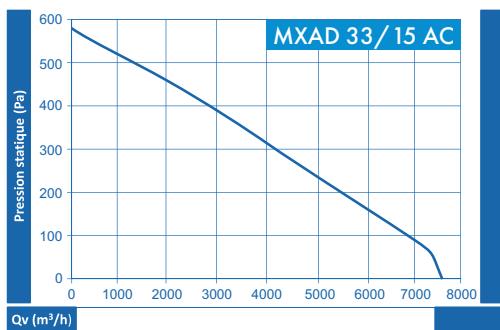
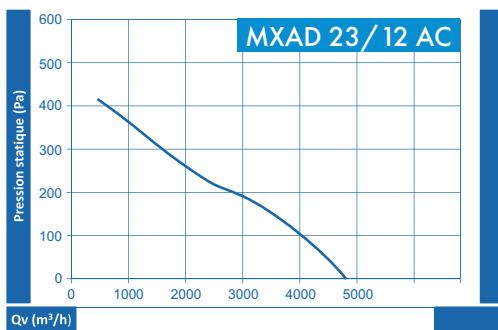
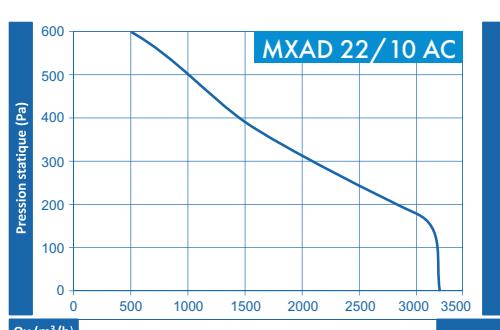
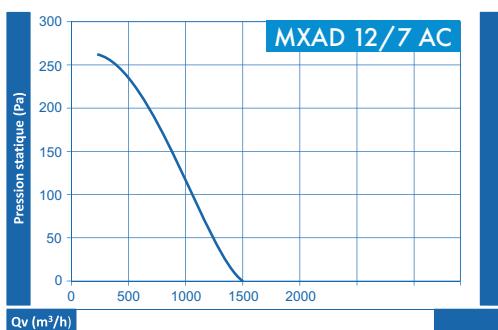
- Exemption : non
- Type d'unité : UVNR - Qv max. > 250 m<sup>3</sup>/h ou 250 m<sup>3</sup>/h < Qv max. < 1 000 m<sup>3</sup>/h (si non déclarée par le fabricant comme étant prévue exclusivement pour la ventilation résidentielle)
- Unités de ventilation conformes à la directive ErP 2016 en association avec un variateur de vitesse
- Exigences informatives : se reporter à la documentation disponible sur [www.saftair.fr](http://www.saftair.fr)
- Les moteurs EC avec variation de vitesse intégrée contribuent à l'amélioration des performances énergétiques des installations



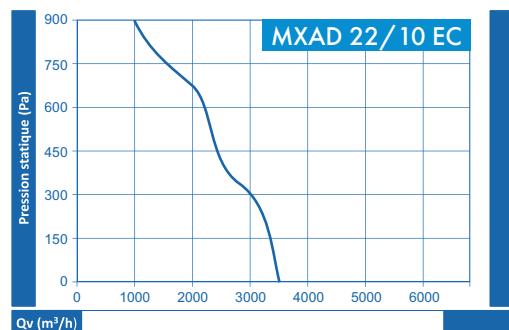
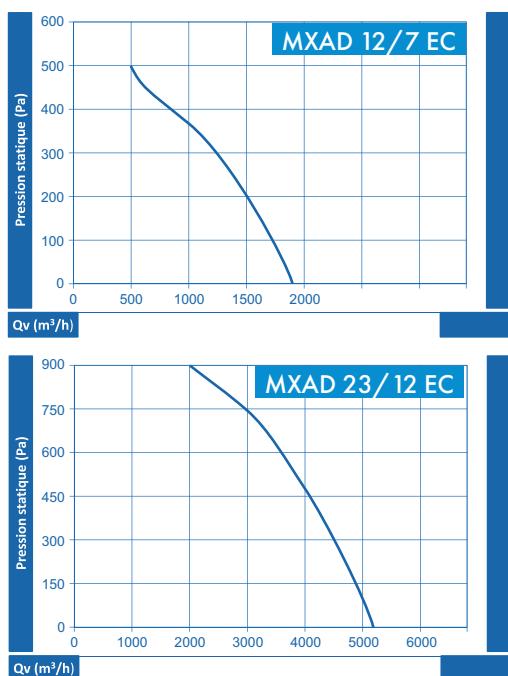
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Alimentation (V/Ph/Hz)	Puissance moteur (W)	Intensité maximale (A)	Variation de vitesse	Protection thermique	Température ambiante maximale (°C)	Indice de protection / Classe
MXAD 12/7 AC	230/1/50	300	2,7	REM 3	inclus	+40	IP55/F
MXAD 22/10 AC	230/1/50	550	4,5	REM 7	inclus	+40	IP44/F
MXAD 23/12 AC	230/1/50	1000	6,3	REM 7	inclus	+40	IP44/F
MXAD 33/15 AC	400/3/50	2200	5,1	VFTT 0220	inclus	+40	IP55/F
MXAD 12/7 EC	230/1/50	1074 max.	4,6	inclus	inclus	+40	IP44/F
MXAD 22/10 EC	230/1/50	1029 max.	4,4	inclus	inclus	+40	IP44/F
MXAD 23/12 EC	230/1/50	1789 max.	7,5	inclus	inclus	+40	IP44/F

Pour les caissons MXAD, la perte de charge des éléments filtrants est déduite des courbes de performances ci-dessous.



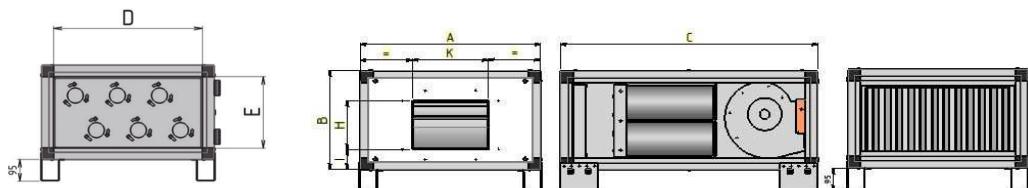
Saftair Ventilation se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de 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.



### CAISSON FILTRE MXAD

Modèle	Débit d'air maxi (m <sup>3</sup> /h)
MXAD 12/7 AC	1500
MXAD 22/10 AC	3300
MXAD 23/12 AC	4800
MXAD 33/15 AC	7500
MXAD 12/7 EC	1800
MXAD 22/10 EC	3500
MXAD 23/12 EC	5200

### DIMENSION/POIDS



### CAISSON FILTRE MXAD

Modèle	Cote (mm)								Poids (kg)		Nbre cartouches rechargeables
	A	B	C	D	E	H	I	K	Version AC	Version EC	
MXAC 12	715	410	1020	655	350	196	112	234	110	111	6
MXAC 22	715	715	1175	655	655	288	227	329	140	150	12
MXAC 23	1020	715	1325	960	655	343	254	392	193	193	18
MXAC 33	1020	1020	1325	960	960	402	305	469	240	-	24

### APPLICATIONS

- Adapté à l'introduction d'air neuf situé dans une zone à risque de pollution
- Idéal pour traiter les odeurs à l'extraction d'une cuisine professionnelle en complément d'un système de traitement d'air par UV-C (retirer le filtre G4), ne nécessitant pas de classement particulier du ventilateur

### GAMME

- 4 tailles de caisson pouvant filtrer des débits de 500 à 5 000 m<sup>3</sup>/h
- 4 modèles en version moteur AC (introduction et extraction d'air) et 3 modèles en version moteur EC (introduction air neuf)



Consultez notre catalogue en ligne

### ACCESOIRES

- Interrupteur de proximité
- Variateurs de fréquence
- Protections moteur
- Pressostat & capteurs
- Variateurs de tension
- Filtres de rechange
- Charbon actif

