



MVI
Vue aspiration

MVI
Vue refoulement



MVI AC/EC



Transport par
camion Saftair



Délai court

Les + produits

- Conception cubique offrant une modularité de raccordement totale (inversion des panneaux sur chantier)
- Câblage facilité

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

CARACTÉRISTIQUES

- Enveloppe constituée de panneaux fixés sur structure monotubulaire
- Profilés aluminium anodisés et coins en nylon
- Panneaux externes en acier prélaqué RAL 9010
- Raccordement et accès latéral facilités par le biais d'une trappe d'accès fermée avec 2 verrous quart de tour
- Moto-ventilateurs AC ou EC
- Moteur à commutation électronique
- Moteur de type fermé, classe F
- Version AC :
IP44 : du modèle 10/10 au 18/18
IP55 : du modèle 7/7 au 9/9
- Version EC : IP54
- Grille de protection au refolement
- Alimentation monophasée 230 V ou triphasée 230/400 V, 50 Hz
- Températures d'utilisation : -20/40 °C

Options

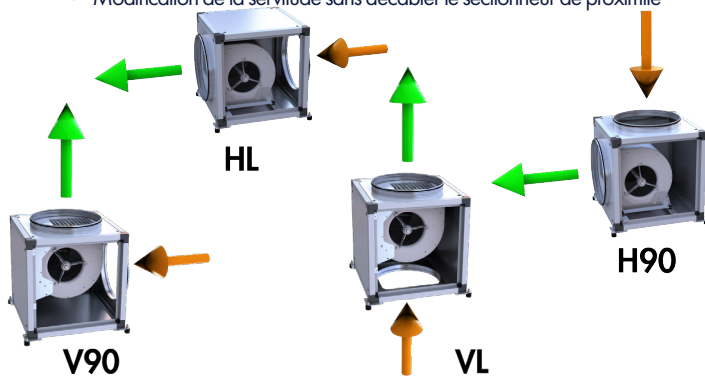
- Toiture pare-pluie
- Plots anti-vibratiles livrés avec platines

GAMME

- 6 tailles de caissons, 17 modèles
- Motorisation : version AC (du 7/7 au 18/18), version EC (du 7/7 au 12/12)
- 3 diamètres au choix par modèle (2 pour le 18/18)
- Plage de débits de 50 à 15 000 m³/h en entraînement direct

CONFIGURATIONS

- Changement des panneaux d'orientation aérodynamique facile, réalisable sur site
- Modification de la servitude sans décâbler le sectionneur de proximité



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

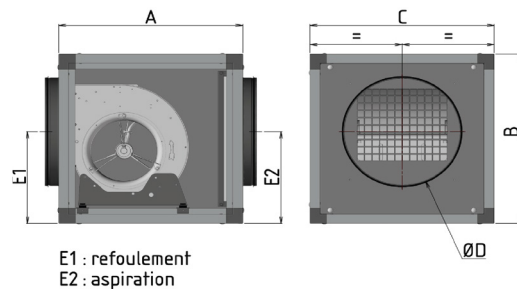
| MVI - MOTO-VENTILATEUR AC MONOPHASÉ 230 V - 50 HZ | | | | | | |
|---|----------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| Modèle | Alimentation (V / Ph / Hz) | Puissance moteur (W) | Intensité maximale (A) | Protection thermique | Température ambiante maximale (°C) | Indice de protection / Classe |
| 7/7-4A | 230 / 1 / 50 | 147 | 1,6 | incluse | +40 | IP 55 / F |
| 7/7-4B | 230 / 1 / 50 | 300 | 2,4 | incluse | +40 | IP 55 / F |
| 9/9-6 | 230 / 1 / 50 | 245 | 2,2 | incluse | +40 | IP 55 / F |
| 9/9-4 | 230 / 1 / 50 | 550 | 4,6 | incluse | +40 | IP 55 / F |
| 10/10-6 | 230 / 1 / 50 | 245 | 2,8 | incluse | +40 | IP 44 / F |
| 10/10-4 | 230 / 1 / 50 | 550 | 4,5 | incluse | +40 | IP 44 / F |
| 12/9-6M | 230 / 1 / 50 | 750 | 5,5 | incluse | +40 | IP 44 / F |
| 12/12-6M | 230 / 1 / 50 | 1000 | 6,3 | incluse | +40 | IP 44 / F |
| 12/12-6T | 400 / 3 / 50 | 1100 | 4,9 | incluse | +40 | IP 44 / F |
| 15/15-6T | 400 / 3 / 50 | 2200 | 5,1 | incluse | +40 | IP 55 / F |
| 18/18-6T | 400 / 3 / 50 | 4000 | 13,6 | incluse | +40 | IP 55 / F |
| 15/15-6T | 400 / 3 / 50 | 2200 | 5,1 | incluse | +40 | IP 55 / F |
| 18/18-6T | 400 / 3 / 50 | 4000 | 13,6 | incluse | +40 | IP 55 / F |

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.

APPLICATIONS

- Compensation d'air pour le désenfumage des petits locaux tertiaires

DIMENSION/POIDS

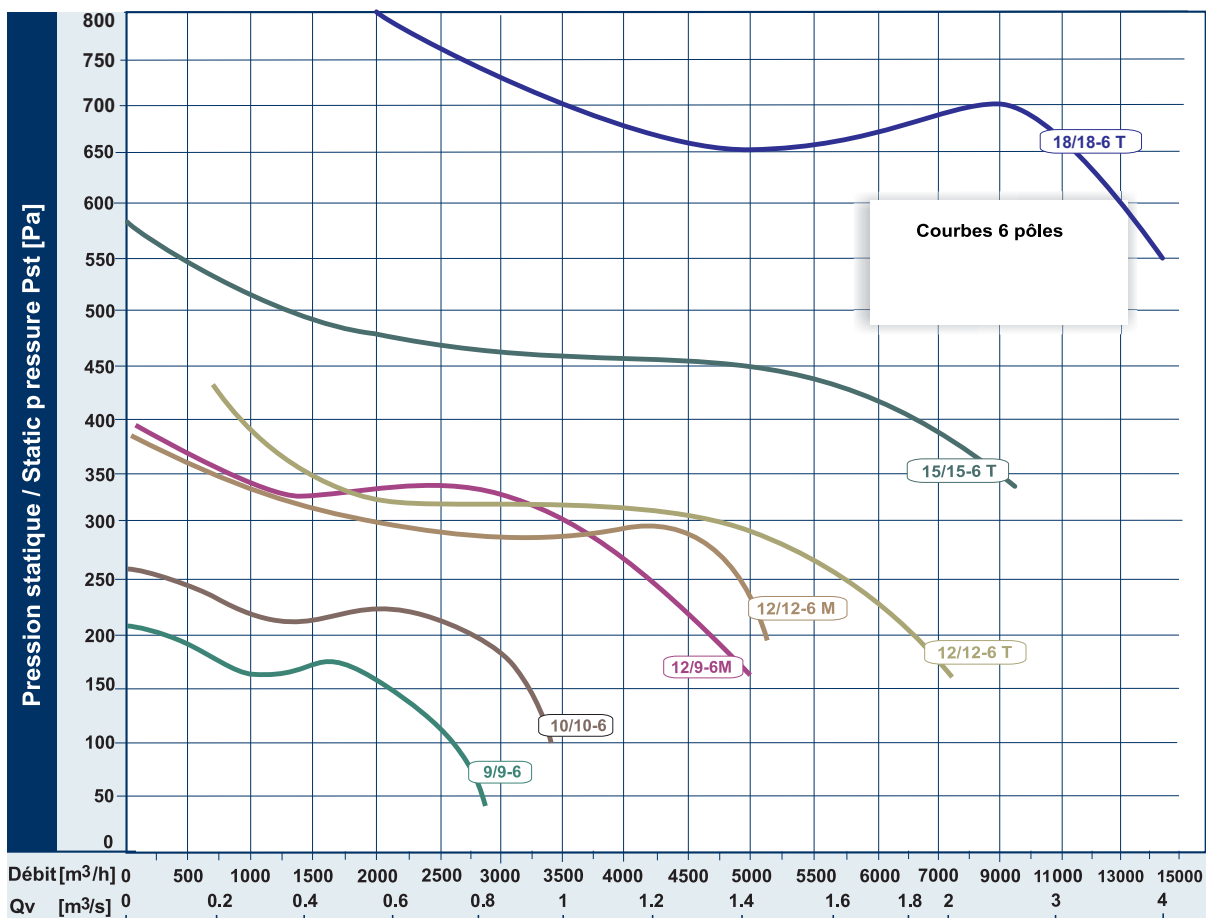
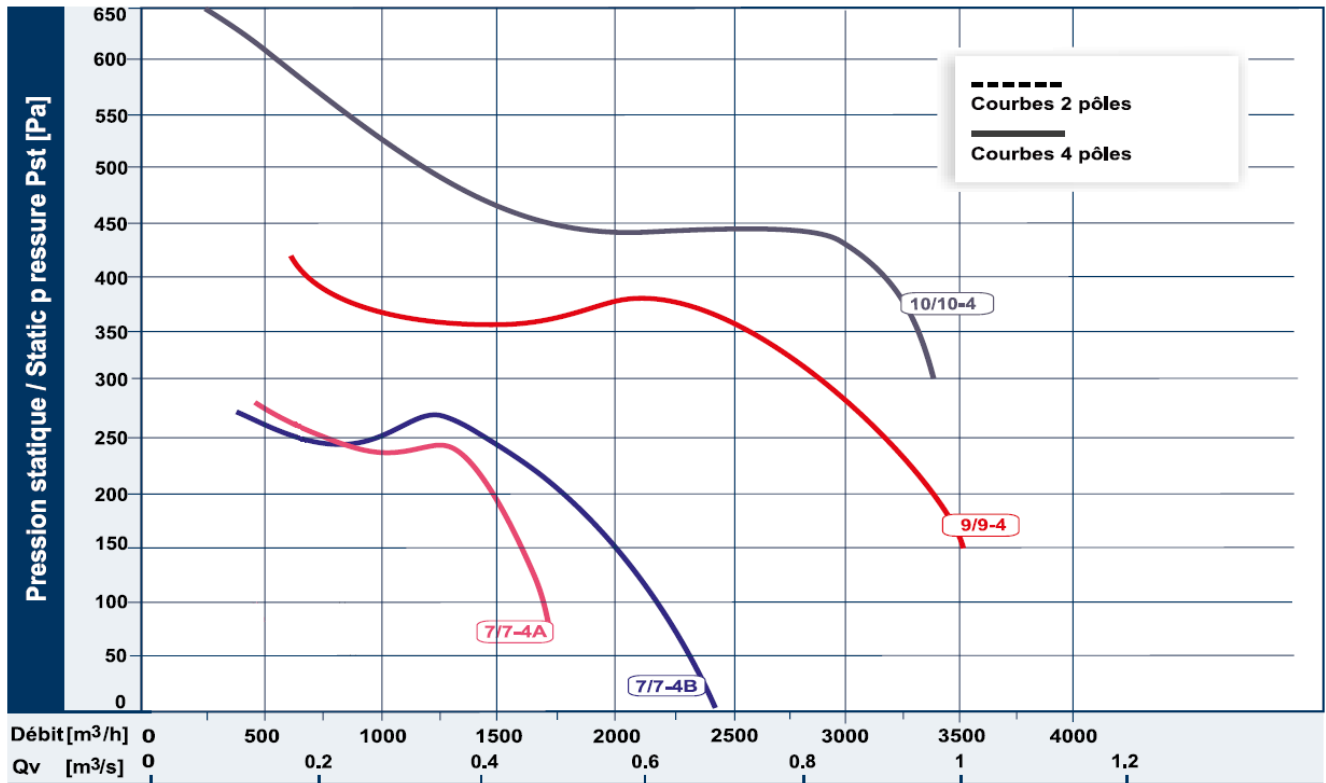


E1 : refolement
E2 : aspiration

| Modèle | Cote (mm) | | | | | Poids (Kg) |
|--------|-----------|------|------|------|-------------|------------|
| | A | B | C | E1=E | ØD | |
| 7/7 | 500 | 500 | 500 | 271 | 250-315-355 | 19,1 |
| 9/9 | 550 | 550 | 550 | 298 | 315-355-400 | 23,3 |
| 10/10 | 650 | 650 | 650 | 325 | 400-450-500 | 29,7 |
| 12/12 | 700 | 700 | 700 | 365 | 450-500-560 | 39,6 |
| 15/15 | 850 | 850 | 850 | 440 | 560-630-710 | 67,5 |
| 18/18 | 1000 | 1000 | 1000 | 555 | 630-710 | 75,7 |

| PIQUAGE ASPIRATION ET REFOLEMENT | | |
|----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Caisson | Section extérieure du caisson (mm) | Diamètre piquage possible (mm) |
| MVI 7/7 | 500 | 250 |
| | | 315 |
| | | 355 |
| MVI 9/9 | 550 | 315 |
| | | 355 |
| | | 400 |
| MVI 10/10 | 650 | 400 |
| | | 450 |
| MVI 12/12 | 700 | 450 |
| | | 500 |
| | | 560 |
| MVI 15/15 | 850 | 560 |
| | | 630 |
| MVI 18/18 | 1000 | 710 |
| | | 630 |
| | | 710 |

Courbes de sélection MVI AC



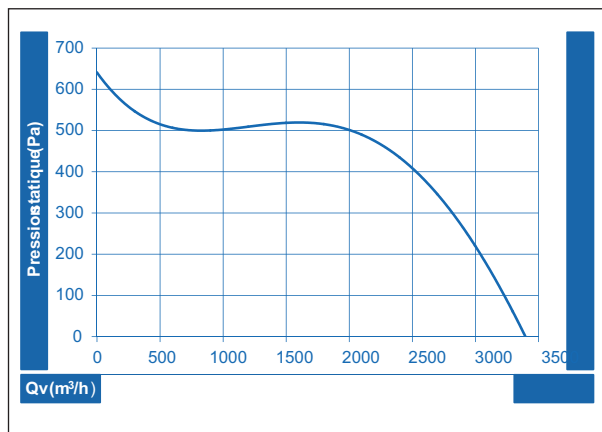
Saftair Ventilation se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Photos et schémas non contractuels. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de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

MVI EC - MOTO-VENTILATEUR EC MONOPHASÉ 230 V - 50 HZ

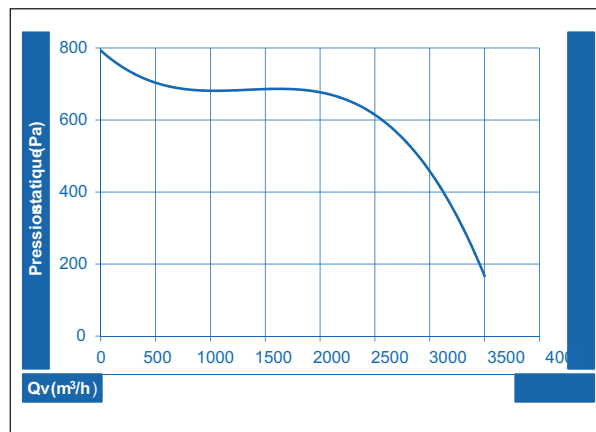
| Modèle | Alimentation (V / Ph / Hz) | Puissance moteur (W) | Intensité maximale (A) | Protection thermique | Température ambiante maximale (°C) | Indice de protection / Classe |
|--------|----------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| 7/7 | 230 / 1 / 50 | 1074 max | 4,6 | include | +40 | IP 54 / F |
| 9/9 | 230 / 1 / 50 | 1040 max | 4,5 | include | +40 | IP 54 / F |
| 10/10 | 230 / 1 / 50 | 1029 max | 4,4 | include | +40 | IP 54 / F |
| 12/12 | 230 / 1 / 50 | 1987 max | 7,5 | include | +40 | IP 54 / F |

Courbes de sélection MVI EC

MVI EC 7/7

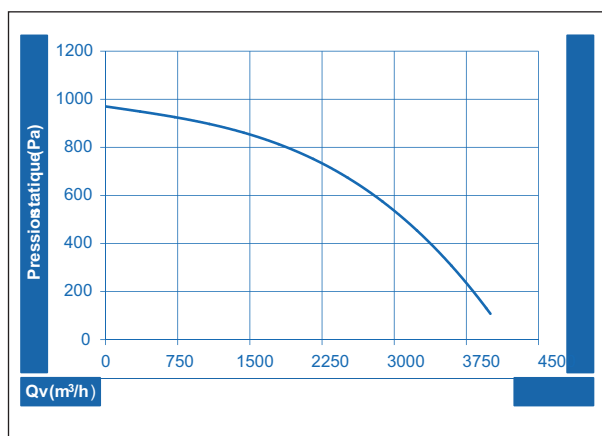


MVI EC 9/9



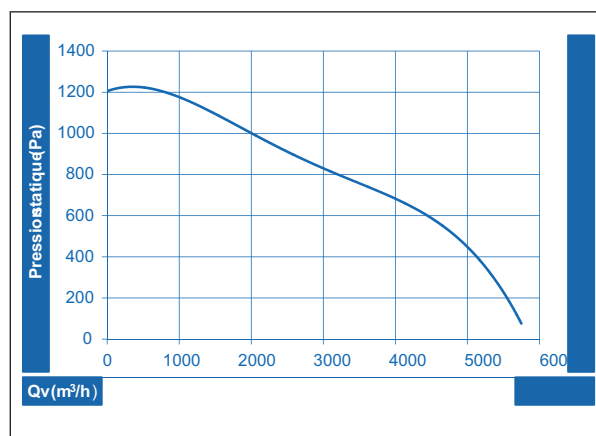
MVI EC 10/10

CVIEC7/7



MVI EC12/12

CVIEC9/9



ACCESSOIRES

- Pièces de raccordement
- Plots anti-vibratiles
- Chaise murale
- Sifflet grillagé
- Interrupteur de proximité cadenassable
- Pressostat d'air Hub
- Coffrets de relayage