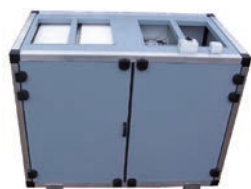


# Ventilation sur mesure CODUMÉ ATAM

Double flux  
Récupération de chaleur



UNITÉS DE VENTILATION CODUMÉ ATAM  
Plug and play de 600 à 120 000 m<sup>3</sup>/h



## CODUMÉ ATAM SERIES



### ATAM-P

- Assortiment de 600 à 19 200 m<sup>3</sup>/h
- Rendement jusqu'à 90 %.
- Plug and play.
- Ventilateurs avec technologie EC.
- Régulation totalement intégrée.
- Régulation sur base d'un volume constant ou en option, une pression constante.
- A raccorder sur des systèmes GBS via LON, MODBUS, BACNET, RS 485 et serveur Web intégré.
- Raccordements des conduites en face avant.



### ATAM-PV

- Assortiment de 800 à 3 200 m<sup>3</sup>/h
- Rendement jusqu'à 90 %.
- Plug and play.
- Ventilateurs avec technologie EC.
- Régulation totalement intégrée.
- Régulation sur base d'un volume constant ou en option, une pression constante.
- A raccorder sur des systèmes GBS via LON, MODBUS, BACNET, RS 485 et serveur Web intégré.
- Raccordements des conduites à la partie supérieure.



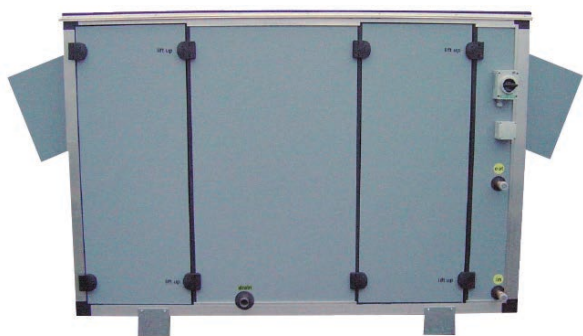
### ATAM-PS

- Assortiment de 1 150 à 3 600 m<sup>3</sup>/h
- Rendement jusqu'à 90 %.
- Plug and play.
- Ventilateurs avec technologie EC.
- Régulation totalement intégrée.
- Régulation sur base d'un volume constant ou en option, une pression constante.
- A raccorder sur des systèmes GBS via LON, MODBUS, BACNET, RS 485 et serveur Web intégré.
- Raccordements des conduites en face avant.



### ATAM-R

- Assortiment de 1 000 à 20 000 m<sup>3</sup>/h
- Rendement jusqu'à 80 %.
- Plug and play.
- Ventilateurs avec technologie EC.
- Régulation totalement intégrée.
- Régulation sur base d'un volume constant ou en option, pression constante.
- A raccorder sur des systèmes GBS via LON, MODBUS, BACNET, RS 485 et serveur Web intégré.
- Raccordements des conduites en face avant.



### ATAM-PB

- Assortiment de 170 à 120 000 m<sup>3</sup>/h
- Construction selon projet.
- Libre choix des matériaux.
- Applications industrielles.
- Exécutions hygiéniques.
- Construction navale.
- Construction de serres.



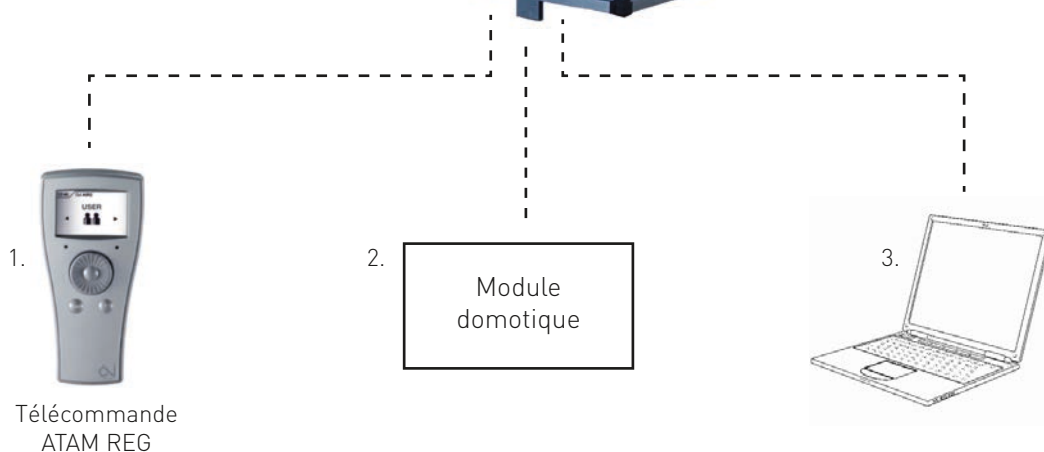
### ATAM PC

Maximum 800 m<sup>3</sup>/h

- Applications multiples :
    - montage entre faux plafond
    - montage intégré avec plenum de soufflage
    - montage vertical dans armoire p.ex.
    - vertical dans le local
    - réglage compris
- Parfaitement conçu pour les salles de classe.  
Niveau sonore très faible.

## RÉGULATIONS

1. Télécommande (option)
2. Module domotique (option)
3. PC (via LAN) (option)





# UNITÉS DE VENTILATION CODUMÉ SUR MESURE

## Unités de ventilation Codumé ATAM

Les unités de ventilation Codumé ont été développées pour pouvoir répondre à tous les desiderata en techniques de ventilation.

Dans ce contexte, un confort maximal pour une consommation d'énergie aussi réduite que possible est le point de départ.

La faible consommation d'énergie est garantie par l'utilisation de moteurs EC économes en énergie combinés avec une vitesse d'air très faible à travers l'unité, ce qui rend la résistance à l'air interne minimale.

Les unités Codumé sont totalement exemptes de ponts thermiques et construites à partir de panneaux sandwich de 45 mm.

L'isolation est constituée de laine minérale et donne des valeurs d'isolation thermique et acoustique très élevées.

La paroi extérieure est une tôle galvanisée peinte dans le ton RAL 7000, la paroi intérieure est en zinc au magnésium à résistance élevée à la corrosion. Les unités ont un aspect très esthétique et sont exécutées avec une quincaillerie de qualité.

### ATAM-P

La série ATAM-P est dotée d'un échangeur à contre-courant en aluminium pour un transfert de chaleur sensible.

L'unité peut être livrée pour un montage à l'intérieur comme à l'extérieur et est dotée en version standard d'un clapet frontal et de dérivation. L'unité peut être étendue par toutes les options souhaitables comme chauffage à chaleur résiduelle, refroidisseur, silencieux, clapets et techniques de réfrigération totalement intégrées.

### ATAM-PV

L'ATAM-PV a été spécialement développé pour des applications dans des espaces réduits.

Cette unité convient particulièrement pour ces applications grâce aux raccordements supérieurs et à une construction compacte.

### ATAM-PS

L'ATAM-PS est conçu par excellence pour les projets de rénovation.

Les dimensions de ces unités leur permettent de s'adapter à toutes les ouvertures de porte courantes.

### ATAM-R

La série ATAM-R comprend des unités avec un échangeur chaleur rotatif pour le transfert sensible de chaleur et d'humidité. L'unité peut être livrée pour un montage intérieur et extérieur.

L'extension avec toutes les options souhaitées est possible comme chauffage à chaleur résiduelle, refroidisseur, silencieux, clapets et techniques de réfrigération totalement intégrées.

### ATAM-PB

Les unités de cette série peuvent être réalisées de manière à répondre totalement aux exigences spécifiques du client dans toutes les dimensions souhaitées.

Conçues notamment pour des applications industrielles, horticole et de navigation en raison des nombreuses possibilités dans le domaine du choix des matériaux et des dimensions. Les unités peuvent aussi être exécutées totalement en acier inoxydable.

## Exécutions spéciales :

### ATAM-PC

Cette unité a été conçue pour un montage horizontal comme vertical. En raison de ses dimensions, l'unité peut être intégrée entre un faux plafond ou dans une armoire. L'unité peut être exécutée en option avec un plenum de soufflage unique de manière à ce que celui-ci puisse être monté dans l'espace à ventiler !

Couleur : RAL 9010

**CODUMÉ**

T +32 2 511 20 10

F +32 2 511 23 59

I [info@codume.eu](mailto:info@codume.eu)