

MODULYS® FLAT

Unité de traitement d'air modulaire compacte réglée plafonnrière

HAUTEUR
355 mm

RÉGULATION
Optionnelle

MOTEUR
Moteur BC

FILTRATION
Double étage possible



ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

> Récupération d'énergie et CTA > Centrale d'air simple flux > UTA tertiaire

AVANTAGES

- Centrale plate hauteur 355 mm (adaptée installation faux plafond).
- Régulation avancée optionnelle : débit constant, débit variable, pression constante.
- Économie d'énergie : Moteur basse consommation ECM.
- Qualité d'air et confort thermique assurés : jusqu'à deux étages de filtration et deux appoints (eau chaude, eau froide, électrique, batterie détente directe (DX)...).
- Maintenance facilitée : filtre divisé en deux parties, panneau d'inspection également (1 pour filtre et batterie, et 1 pour ventilateur).

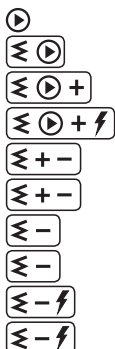
GAMME

• 24 tailles de ventilateurs :

- Taille 1 : débit nominal 1000 m³/h.
- Taille 2 : débit nominal 1 600 m³/h.
- Taille 3 : débit nominal 3 000 m³/h.
- Taille 4 : débit nominal 4 800 m³/h.

• Grande variété de modules de traitement d'air :

- Ventilateur seul.
- Préfiltre + ventilateur.
- Préfiltre + ventilateur + batterie chaude.
- Préfiltre + ventilateur + batterie électrique.
- Préfiltre + batterie chaude + batterie froide.
- Préfiltre + batterie chaude + batterie DX.
- Préfiltre + batterie froide.
- Préfiltre + batterie DX.
- Préfiltre + batterie froide + batterie électrique.
- Préfiltre + batterie DX + batterie électrique.



• Avec ou sans régulation

- Pilotage pression constante, débit variable ou débit constant possible.
- Pilotage double étage de batterie et filtration possible.
- Possibilité également de piloter en maître/esclave (codes dédiés).

• Autres modules disponibles :

- Section vide.
- Silencieux.
- Deuxième étage de filtration.
- Caisson de mélange (module 12).

• Configurations possibles non régulées :



Toutes associations possibles.

• Configurations possibles régulées :



- Associations de modules :

Second module \ Premier module	Ventilateur seul	Préfiltre + Ventilateur seul	Préfiltre + Ventilateur + Batterie eau chaude	Préfiltre + Ventilateur + Batterie électrique
Préfiltre + Batterie eau chaude + Batterie froide	✗	✗	✗	✗
Préfiltre + Batterie eau chaude + Batterie DX	✓	✓	✗	✗
Préfiltre + Batterie eau froide	✗	✗	✗	✓
Préfiltre + Batterie DX	✓	✓	✓	✓
Préfiltre + Batterie froide + Batterie électrique	✓	✓	✗	✗
Préfiltre + Batterie DX + Batterie électrique	✓	✓	✗	✗
Caisson de mélange	N/A	✓	✓	✓

CONFORMITÉ ERP

- Le Modulys® Flat est une UVNR (unité de ventilation non résidentielle) de type simple flux équipée d'un moteur ECM variable en vitesse.
- Le Modulys® Flat est conforme aux exigences du règlement UE n°1253/2014.

DÉSIGNATION

Modulys® Flat T1 2 S
 Taille de 1 à 4 Module S : sans régulation
 Ø : avec régulation

APPLICATION / UTILISATION

- Traitement de l'air dans les installations nécessitant la pose d'une centrale de traitement d'air de faible hauteur et dont le débit ou la pression doit rester constante.

Pensez-y!
Fiche technique détaillée disponible sur l'Espace Pro.