# **MODULYS® TA 5.0**

Centrale de traitement d'air modulaire simple et double flux, non régulée

INSTALLATION Extérieur / Intérieur



CONCEPTION Plug & Play



**(** 



**(** 

# ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

> Cuisines > Ventilation et commandes

#### **AVANTAGES**

- La centrale Modulys® TA 5.0/6.6 est une centrale dédiée au traitement d'air pour des applications standards ou très spécifiques.
- Alternative économique
- -Centrale adaptable avec n'importe quelle régulation du marché, possibilité d'intégrer les variateurs de fréquences (option).
- Flexibilité de la gamme.
- Multiples combinaisons des modules : réponses à toutes les problématiques de traitement d'air d'un bâtiment.
- Performances modulables
- La Modulys® TA 5.0/6.6 peut au choix être destinée à des applications de confort (conforme directive ErP) ou des applications de process.
- Filtration multi étage à disposition (qualité d'air).
- Cette centrale est totalement configurable en termes de disposition des flux aérauliques et d'équipements : moteur, section de traitement d'air, échangeur, ventilateur.

### **GAMME**

- 29 tailles de centrales couvrant une plage de débit allant de 1 000 à 100 000 m<sup>3</sup>/h.
- Configurable en CTA simple et double flux.
- En double flux, CTA disponible avec les échanges suivants : flux croisés, rotatif et batteries à eau glycolée.
- Ventilateur a roue libre à moteur AC IE3/IE4 ou ECM.
- Type de batterie disponible : électrique, hydraulique et à détente directe.

• Compensation dans les cuisines de petites, moyennes et grandes tailles.

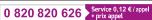
## CONSTRUCTION

- · Panneaux
- Inox.
- Acier galvanisé.
- Acier prépaint.Inox 304/316.
- Châssis
- Acier galvanisé.
- Inox.
- · Isolant :
- Laine minérale épaisseur 23, 48 ou 63 mm densité 90 à 100 kg/m<sup>3</sup>  $\lambda = 0.045 \text{ W/m.K.}$
- Polyuréthane épaisseur 23 ou 48 mm densité 40 kg/m³  $\lambda = 0.022 \text{ W/m.K.}$
- · Structure:
- Acier galvanisé.
- Inox 304/316.
- A: Profilés standards panneaux 23 mm.
- B: standard panneaux 48 mm.
- C: à rupture de ponts thermiques panneaux 48 ou 63 mm.

Plus d'info p. 1134.

www.france-air.com









**(**